SAMSUNG

مبدل ٣ القرص المدمج
النظام المدمج المصغر
تشغيل MP3-CD/CD-R/RW
MAX-VL65
MAX-VL69

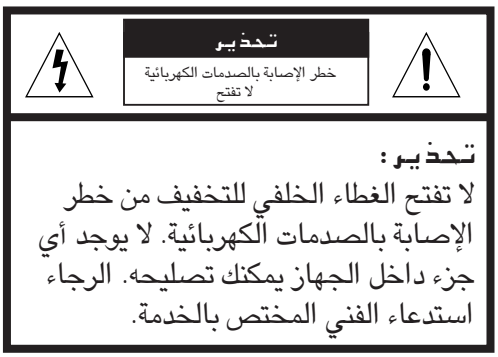
دليل التعليمات

A

المنتج من الليزر من الصف ١

المنتج من الليزر من الصف ١

جهاز تشغيل القرص المدمج يدخل في صف المنتج من الليزر من الصف ١.


تحذير
خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية
لا تفتح
تحذير :
لا تفتح الغطاء الخلفي للتخفيف من خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية. لا يوجد أي جزء داخل الجهاز يمكنك تصليحه. الرجاء استدعاء الفني المختص بالخدمة.

استخدام الضوابط، التحكمات أو أداء الإجراءات في الحالات الغير مبينة هنا قد يؤدي الى تعرضك الى الإشعاع الخطر.

تحذير–تجنب التعرض لأشعة الليزر الغير مرئية عند الفتح وعند إدخال الغلقات الباطلة.

هذه العلامة تدل على الفولط الخطير الذي قد يسبب صدمة كهربائية في الوحدة.

هذه العلامة تنذرك بتعليمات التشغيل والصيانة الهامة المصاحبة للجهاز.

تنبيه : لتخفيف خطر الحريق أو الصدمات الكهربائية لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

تحذير : لمنع الصدمات الكهربائية أدخل الريشة العريضة للقابس في الثقب العريض إدخالا تاما.

شكرا على شرائك النظام المدمج المصغر من شركة سامسونج.

الرجاء قراءة هذه التعليمات بعناية. سوف تسمح لك بتشغيل النظام والاستفادة من المميزات في المستقبل.

A

المحتويات

♦ **تنبيهات من أجل السلامة** ٢

♦ **تركيب النظام المدمج المصغر**

■ رؤية اللوحة الأمامية ٤
■ جهاز التحكم عن بعد ٥
■ رؤية اللوحة الخلفية ٦
■ أين تضع النظام المدمج المصغر ٧
■ كيفية توصيل النظام الى الطاقة الكهربائية ٧
■ تركيب بطاريات جهاز التحكم عن بعد ٨
■ كيفية توصيل مكبرات الصوت ٨
■ التوصيل بمصدر خارجي ٩
■ التوصيل الى الجهاز ٩
■ كيفية توصيل هوائي AM (الموجة المتوسطة)/LW ١٠
■ كيفية توصيل هوائي FM ١٠
■ كيفية توصيل هوائي الموجة القصيرة (اختياري) ١٠
■ مشاهدة الوظائف المختلفة في نظامك ١١
■ ضبط الساعة ١١

♦ **جهاز تشغيل القرص المدمج CD/VCD/MP3-CD**

■ تحميل وتغيير الأقراص المدمجة ١٢
■ لتشغيل CD/MP3-CD ١٢
■ اختيار قرص في مبدل القرص المدمج ١٣
■ تشغيل MP3-CD ١٣
■ اختيار المسار ١٣
■ البحث عن جزء الموسيقى الخاص في قرص مدمج ١٤
■ وظيفة التخطى خلال 10 مسارات في وقت واحد ١٤
■ اعادة تشغيل المسار أو كل المسارات في القرص المدمج ١٤
■ وظيفة تشغيل الخلط ١٤
■ برمجة ترتيب التشغيل ١٥
■ فحص المسارات المبرمجة أو تغييرها ١٥
■ تشغيل مشغّل القرص المدمج المرئي ١٦
■ وظيفة البحث (SearchFunction) ١٦
■ وظيفة البحث عن الوقت ١٦
■ عند ضبط سرعة التشغيل ١٧
■ وسيلة اختيار NTSC/PAL ١٧
■ وظيفة اختيار الصوت(Sound Select Function) ١٧
■ وظيفة ضبط طبقة الصوت(KEYCONTROL Function) ١٧
■ وظيفة مشاهدة القرص المدمج المرئي ١٨
■ وظيفة الزوم(ZOOM Function) ١٨
■ وظيفة الذاكرة الاخيرة ١٨

♦ **المؤالف**

■ البحث عن محطات الراديو وتخزينها ١٩
■ اختيار محطة مخزونة ٢٠
■ تحسي استقبال الراديو ٢٠

♦ **حجيرة الشريط**

■ الاستماع الى شريط الكاسيت ٢١
■ ميزة تسجيل CD المتزامن ٢١
■ تسجيل القرص المدمج ٢١
■ تسجيل برنامج الراديو ٢٢
■ نسخ الكاسيت (Dubbing) ٢٢
■ عداد الشريط ٢٢
■ اختيار وضعية تشغيل الكاسيت (الحجيرة ٢ فقط) ٢٢

♦ **الوظائف الأخرى**

■ وظيفة المؤقت ٢٣
■ إلغاء المؤقت ٢٣
■ وظيفة الكتم ٢٤
■ اختيار موازن مسبق الضبط ٢٤
■ وظيفة الصوت القوي/المحيط ٢٤
■ وظيفة D.S.P ٢٤
■ ضبط النظام لإيقافه أوتوماتيكيا ٢٥
■ الصوت فوق الجهير ٢٥
■ وظيفة الميكروفون (اختياري) ٢٥
■ توصيل سماعات الرأس ٢٥

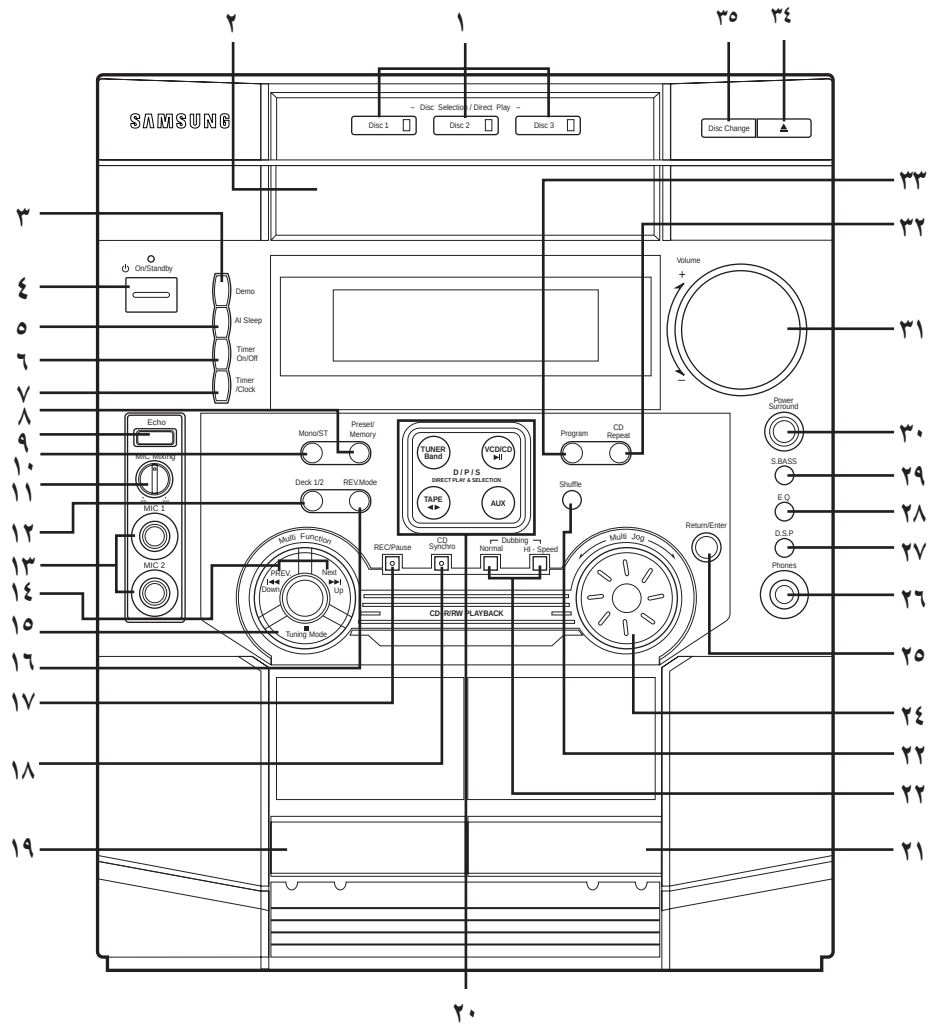
♦ **توصيات للاستعمال**

■ احتياطات الأمان ٢٦
■ تنظيف النظام المدمج المصغر ٢٦
■ حتياطات عند استخدام الأقراص المدمجة ٢٧
■ حتياطات عند استدام كاسيتات الأوديو ٢٧
■ قبل الاتصال بخدمة ما بعد البيع ٢٧
■ المواصفات الفنية ٢٨

رموز

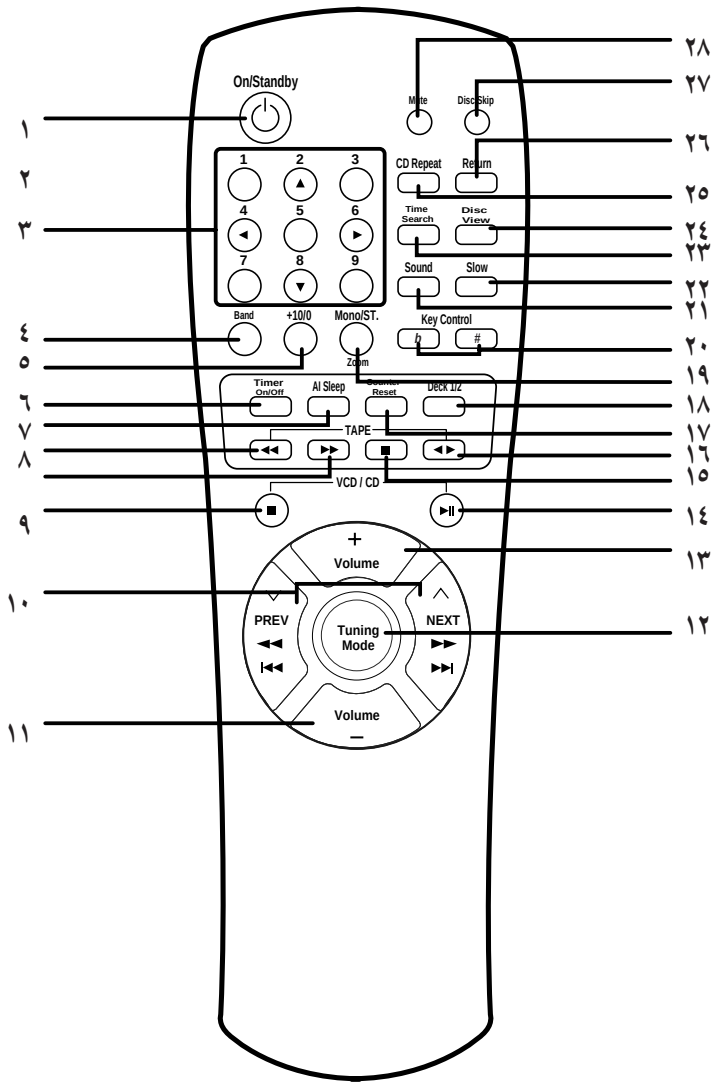
ملاحظة — مهم — ادفع — اضغط

رؤية اللوحة الأمامية



١. أزرار اختيار القرص
٢. حجيرة القرص المدمج
٣. الاستعراض
٤. التشغيل/الاستعداد
٥. نوم AI
٦. تشغيل/إيقاف المؤقت
٧. المؤقت/الساعة
٨. الضبط المسبق/الذاكرة
٩. الصدى
١٠. الأحادي/الستيريو
١١. خلط الميكروفون،
١٢. الحجيرة ١/٢
١٣. الميكروفون ١، الميكروفون ٢
١٤. أزرار وظيفة البحث
١٥. زر وضعية المؤالفة أو الإيقاف
١٦. وضعية الإرجاع
١٧. التسجيل/التوقف المؤقت (PAL/NTSC)
١٨. تسجيل تزامن القرص المدمج
١٩. حجيرة الكاسيت ١
٢٠. أزرار اختيار الوظيفة
٢١. حجيرة الكاسيت ٢
٢٢. نسخ الشريط بالسرعة العادية السرعة العالية
٢٣. الخلط
٢٤. Multi Jog
٢٥. Return/العودة
٢٦. موصل مقبس سماعة الرأس
٢٧. D.S.P
٢٨. الموازن
٢٩. الجهير
٣٠. الصوت القوي
٣١. مستوى الصوت
٣٢. إعادة تشغيل القرص المدمج
٣٣. البرنامج
٣٤. فتح/إغلاق القرص المدمج
٣٥. تغيير القرص المدمج

A

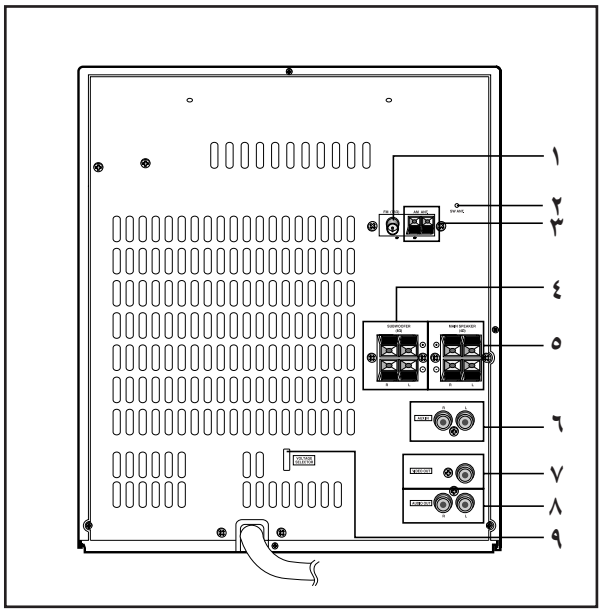


١. التشغيل/الاستعداد
٢. الأزرار العددية
٣. الموجة
٤. 10/0+
٥. تشغيل/إيقاف المؤقت
٦. نوم Al
٧. إر جاع الشريط الى الخلف
٨. لتقديم الشريط السريع الى الأمام
٩. القرص المدمج
١٠. البحث عن مسار القرص المدمج أو محطة الراديو
١١. خفض مستوى الصوت
١٢. وضعية المؤالفة
١٣. زيادة مستوى الصوت
١٤. التشغيل/التوقف المؤقت
١٥. إيقاف الشريط
١٦. تشغيل الشريط
١٧. إعادة ضبط العداد
١٨. الحجيرة ٢/١
١٩. أحادي/استيريو لـ FM / زوم القرص المدمج المرئي
٢٠. ضبط طبقة الصوت
٢١. الصوت
٢٢. البطيء
٢٣. البحث عن الوقت (الذاكرة الآخرة)
٢٤. مشاهدة القرص
٢٥. إعادة تشغيل القرص المدمج
٢٦. العودة
٢٧. تخطى رقم القرص
٢٨. الكتم

رؤية اللوحة الخلفية

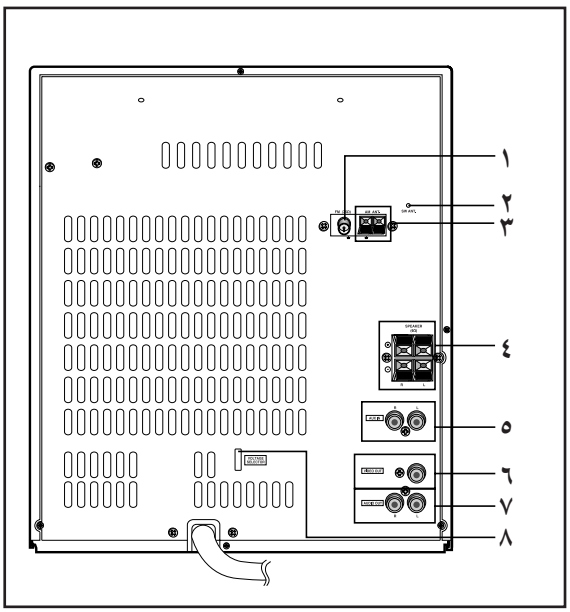
(A)

(MAX-VL69)



١. طرف توصيل هوائي FM (أف أم)
٢. طرف توصيل هوائي الموجة القصيرة (اختياري)
٣. طرف توصيل هوائي AM (أي أم)
٤. أطراف وصلة مكبر الصوت للرعاد الإضافي
٥. أطراف توصيل مكبر الصوت
٦. الإدخال الإضافي
٧. موصل خرج الصورة
٨. موصلات خرج الصوت
٩. اختيار الفولط (اختياري)

(MAX-VL65)

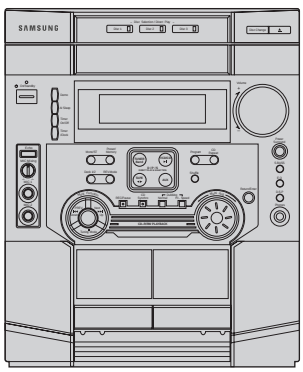


١. طرف توصيل هوائي FM (أف أم)
٢. طرف توصيل هوائي الموجة القصيرة (اختياري)
٣. طرف توصيل هوائي AM (أي أم)
٤. أطراف توصيل مكبر الصوت
٥. الإدخال الإضافي
٦. موصل خرج الصورة
٧. موصلات خرج الصوت
٨. اختيار الفولط (اختياري)

أين تضع النظام المدمج المصغر

للكي تحصل على كل المميزات في نظامك الجديد، اتبع هذه التعليمات قبل توصيل الوحدة.

- ركّب النظام على أرض مسطح مستقر.
- لا تضع هذه الوحدة على سجادة.
- لا تضع هذه الوحدة في منطقة خارجية.
- تذكر بأن المسافة المفتوحو الي ٦ بوصات (١٥ سم) على جانبي النظام وخلفه لأغراض التهوية.
- تأكد من أن عندك مكان كاف لفتح غطاء حجيرة القرص المدمج بسهولة.
- ضع مكبرات الصوت على مسافات مناسبة على جانبي النظام من أجل الاستماع الى صوت الستيريو الجيد.
- وجّه مكبرات الصوت على منطقة الاستماع.
- للأداء الممتاز، تأكد من أن كلا مكبري الصوت موضوع على مسافات متساوية فوق الأرض.



كيفية توصيل النظام الى التيار الكهربائي

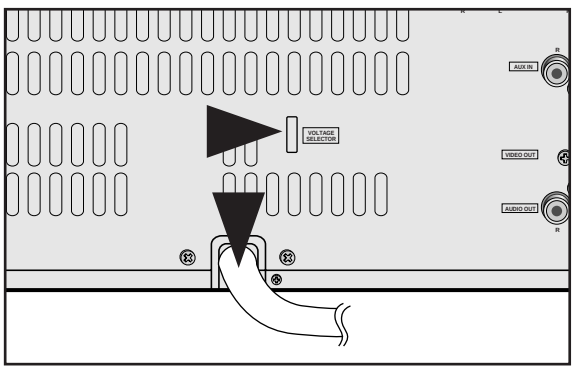
يجب أن يتم وصل سلك التيار الكهربائي الى مقبس مناسب.

☚ إقبل توصيل جهازك الى مخرج التيار الكهربائي، يجب أن تفحص حالة ضبط الجهد.

١ افحص موضع تغيير الجهد في اللوحة الخلفية للنظام (اختياري).

٢ صل السلك البرئيسي (بعلامة **AC Cord** على اللوحة الخلفية للنظام) الى مقبس مناسب.

٣ اضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد) من أجل تشغيل النظام المدمج المصغر الخاص بك.



A

تركيب بطاريات جهاز التحكم عن بعد

دخل أو استبدل بطاريات جهاز التحكم عن بعد في الحالات الآتية:

- عند شراء النظام المدمج المصغر
- عند عدم كفاء ة جهاز التحكم عن بعد

عندما تستبدل البطاريات استخدم مجموعة بطاريات جديدة ولا تخلطها مع البطاريات القلوية والبطاريات المغنطيسية.

١ ضع إبهامك على العلامة ▼ الموجودة على غطاء حجيرة البطارية (الوجه الخلفي لجهاز التحكم عن بعد) وادفع الغطاء باتجاه السهم.

٢ ركّب البطاريتين من طراز AAA وطراز **LR03** أو من نفس الخصائص واعتني باتجاه القطبين.
- + قطب البطارية الموجب مع + في جهاز التحكم عن بعد
- – قطب البطارية السالب مع – في جهاز التحكم عن بعد

٣ أعد الغطاء الى مكانه بدفعه حتى تسمع صوت الغلق في مكانه.

اذا لم تستخدم جهاز التحكم عن بعد لمدة طويلة، قم بإزالة البطاريات من أجل منع الصدأ.

كيفية توصيل مكبرات الصوت

أطراف توصيل مكبرات الصوت موجودة على اللوحة الخلفية للنظام.

مكبر الصوت الخاص بالأصوات ذات التردد المنخفض يخرج نغمات طبقة الصوت المنخفضة.

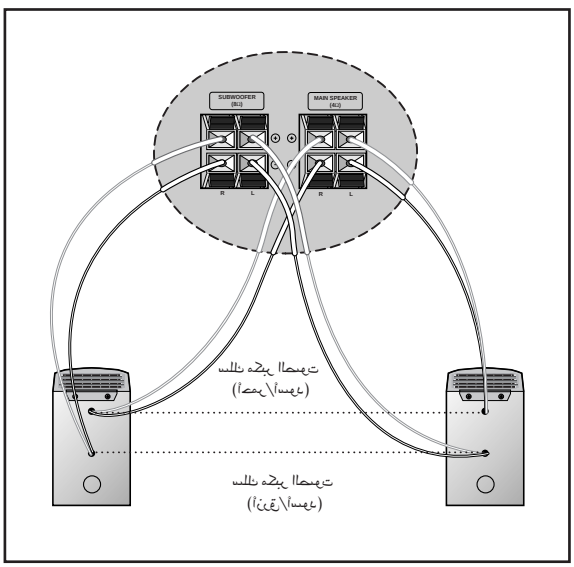
(مثلا، صوت انفجار، صوت طيرات سفينة الفضاء، صوت التفكر الخ)

١ اضغط وأمسك على مشبك طرف مكبر الصوت على اللوحة الخلفية للجهاز.

٢ أدخل نهاية سلك مكبرالصوت في الطرف.
- طابق الاستقطاب (الألوان) : اللون الأحمر (+) الى اللون الأحمر (+) واللون الأسود (–) الى اللون الأسود.

٣ أطلق عل الأصبع من المشبك.

استخدم مكبرات الصوت فقط مع نفس معاوقة مكبر الصوت كما يشار بأطراف مكبر الصوت على اللوحة الخلفية للجهاز.



تعليمات تركيب مكبر الصوت

- التركيب في مكان قريب من جهاز التسخين، تحت الأشعة المباشرة أو مع الرطوبة العالية قد يسبب سوء الأداء لمكبر الصوت.
- لا تركّب على الجدار أو على المكان العالي للعمود أو مكان غير مستقر آخر من أجل منع أي حادث ناتج عن سقوط مكبر الصوت.
- لا تضع مكبر الصوت بعيدا عن التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر. مكبر الصوت القريب من التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر قد يؤثر في نوعية العرض.

A

التوصيل بمصدر خارجي

لإدخال الإضافي يمكن استخدامه للحصول على ميزة جودة الصوت في النظام المدمج المصغر عند الاستماع الى مصادر أخرى.

مثال: ♦ التلفزيون
♦ جهاز تشغيل القرص المرئي
♦ مسجل كاسيت فيديو استيريو **HI-Fi**

➢ لتوصيل مصدر خار خي يجب أن يكون مصدر إخراج صوتي. بالإضافة الى ذلك ستحتاج الى كيبل توصيل **RCA**.

١ اضبط النظام على وضعية الاستعداد والمصدر الخار جي من مخرج الطاقة الكهربائية الرئيسية.

٢ أوصل كيبل الأوديو الى اللوحة الخلفية للنظام المدمج المصغر.

أوصل ... الى الموصل المشار اليه بعلامة ...

مقبس أحمر..... **R** (اليمين)
مقبس أبيض..... **L** (اليسار)

➢ لأفضل جودة الصوت، لا تعكس القناتين اليمنى واليسرى.

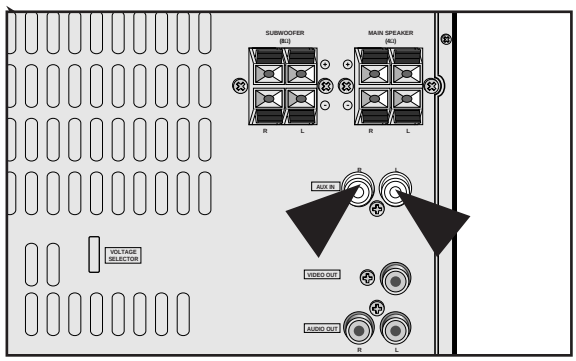
٣ أوصل النظام مرة أخرى بالمقبس الرئيسي واضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد) ليعمل.

٤ اختر المصدر الإضافي بالضغط على زر **AUX** (الإضافي).
النتيجة: تظهر **AUX**.

٥ شغّل المصدر الخارجي.

٦ اضبط مستوى الصوت ووازنه كما تريد.
♦ مستوى الصوت ♦ الموازن

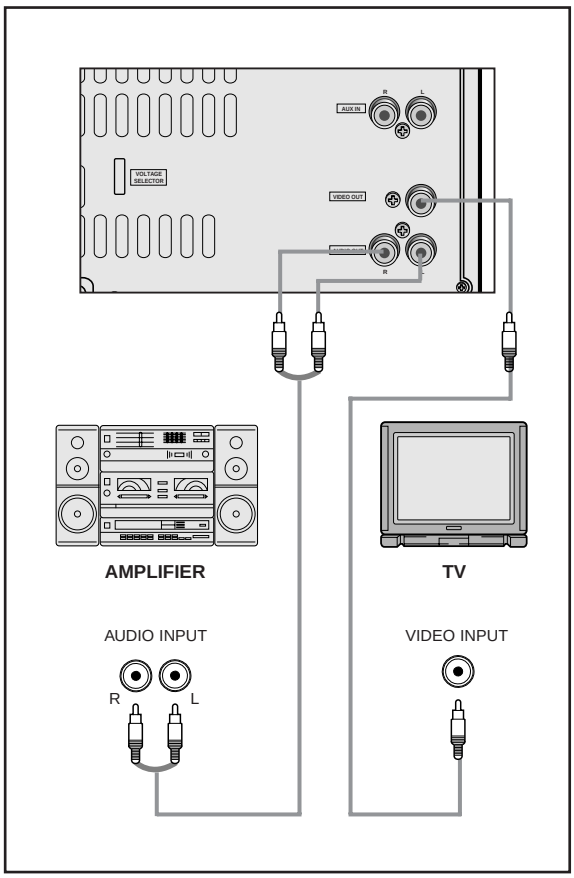
مثال: يمكن مشاهدة الفيلم والتمتع بميزات صوت الستيريو التي تزود بالمدرج الصوتي الأصلي بالستيريو (كأنك في السينما).



التوصيل الى الجهاز

♦ باستخدام السلك الصوتي، قم بتوصيل أطراف الخرج الصوتي (اليسار، اليمين) للنظام مع أطراف الدخل الصوتي (اليسار، اليمين) لجهاز تسجيل كاسيت دخل الصورة من أجل تسجيل القرص المدمج المرئي..
♦ باستخدام السلك المرئي، قم بتوصيل طرف خرج الصورة للنظام مع طرف دخل الصورة للتلفزيون. .
♦ قم بتشغيل التلفزيون واختر وضع الفيديو بالضغط على زر **SELECT** **TV/VIDEO** (اختيار التلفزيون/الفيديو) الى وضع**VIDEO** (الفيديو).

☚ انتبه لعدم توصيل أطراف خرج الصوت (اليسار، اليمين) للنظام مع طرف دخل الصورة للتلفزيون.



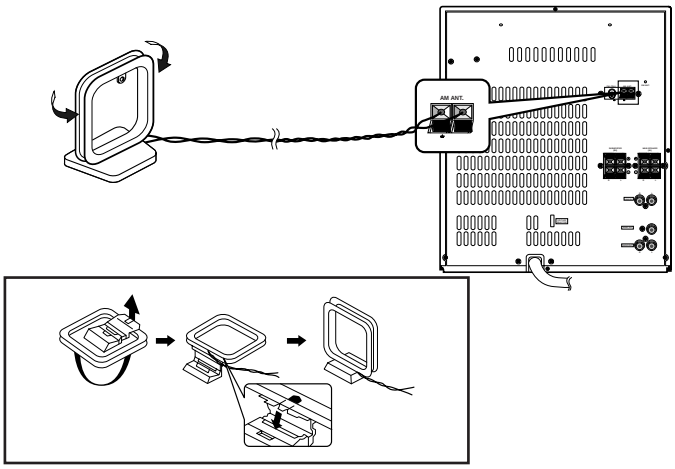
كيفية توصيل هوائي AM (الموجة المتوسطة)/LW

هوائي AM (أيه أم) (الموجات الطويلة والمتوسطة)

- يمكن أن يوضع على سطح ثابت.
- يثبت على الحائط (يجب أولا إز الة القاعدة).

أطراف توصيل هوائي **AM** (أيه أم) موجودة على اللوحة الخلفية للجهاز ومشارة الها بعلامة **AM** (أيه أم).

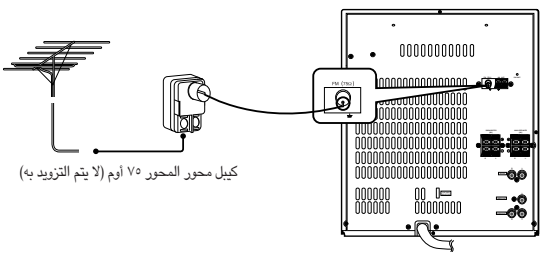
لتجنب التداخل الصوتي تأكد من أن أسلاك مكبر الصوت ليست على مقربة من أسلاك الهوائي. اجعل المسافة بينهما لا تقل عن ٢ بوصة (٥ سم) دائما.

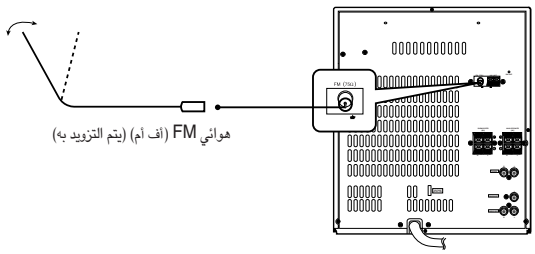


كيفية توصيل هوائي FM (أف أم)

كيفية توصيل الهوائي من النوع متحد المحور

- وصل هوائي ٧٥ أوم الى وصلة الهوائي.
- وصل طرف هوائي **FM** (أف أم) الى مقبس بنوع متحد المحور ومشار اليه بعلامة **FM** (أف أم) على اللوحة الخلفية للنظام.
- اتبع التلعيمات الموجودة في صفحة ١٩ لضبط المؤالفة الى محطة الراديو وحدّد أفضل اتجاه الهوائي.
- اذا كان الاستقبال سيئا أو ضعيفا تحتاج الى توصيل هوائي خار جي. لعمل ذلك أوصل الهوائي الخارجي على القابس المكتوب عليه **FM** (أف أم) في الجهاز باستخدام كيبل ٧٥ أوم متحد المحور (لا يتم التزويد به).

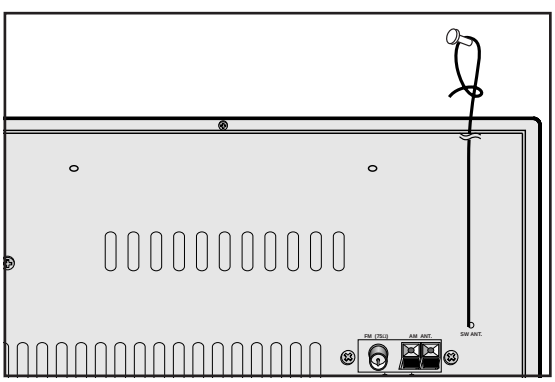




كيفية توصيل هوائي الموجة القصيرة (اختياري)

كيفية توصيل الهوائي من نوع السلك

- افرد هوائي **SW** (الموجة القصيرة) وأوصل طرفه بالجدار في الوضع الذي يعطي أفضل الاستقبال.
- اذا كان الاستقبال سيئا أو ضعيفا (مثلا، المسافة من المرسل تكون بعيدة جدا، الجدر تسد موجات الراديو، الخ)، أوصل الهوائي الخارجي.



A

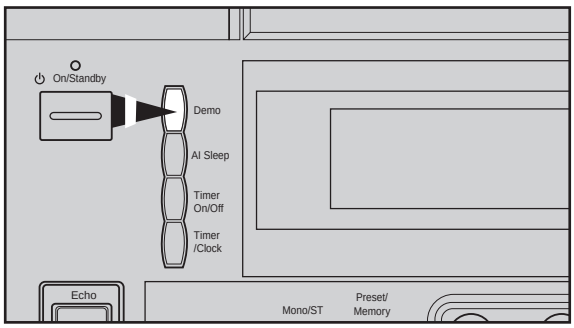
مشاهدة الوظائف المختلفة في نظامك

يمكنك مشاهدة جميع الوظائف المختلفة المتاحة في نظامك.

١ اضغط على زر **DEMO** (الاستعراض)
النتيجة: الوظائف المختلفة المتاحة سوف ترتب حسب ظهور ها.

جميع هذه الوظائف سوف تشرح بالتفصيل في هذا الكتيب. لتعليمات كيفية استخدام هذه الوظائف أنظر الصفحات المناسبة.

٢ لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر **DEMO** (الاستعراض) مرة ثانية.



ضبط الساعة

جهاز ك مزود بساعة تتيح لك تشغيل وإيقاف الجهاز أوتوماتيكيا. يجب أن تضبط الساعة:

- عندما تشتري النظام المدمج المصغر
- عقب حدوث قطع في الطاقة الكهربائية
- عقب فصل في الطاقة الكهربائية
- لكل خطوة هناك عدة ثوان لضبط الاختيارات المطلوبة. اذا تجاوزت هذا الوقت، يجب عليك أن تبدأ مرة أخرى.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).

٢ اضغط على زر **Timer/Clock** (الساعة/المؤقت) مرتين.
النتيجة: تظهر **CLOCK** (الساعة).

٣ اضغط على زر **Return/Enter** (الدخول).

النتيجة : تومض الساعة.

٤ لـــ ... أدر مقبض Multi Jog الى ...

زيادة الساعة ..... يمين
تقليل الساعة ..... يسار

٥ عندما تظهر الساعة المطلوبة اضغط على زر **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: تمص الدقيقة.

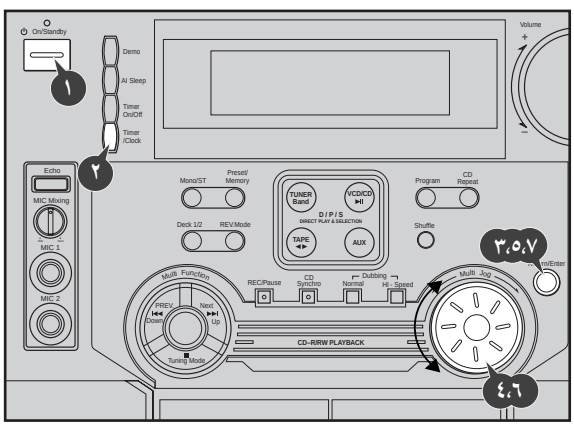
٦ لـــ ... أدر مقبض Multi Jog الى ...

زيادة الدقيقة ..... يمين
تقليل الدقيقة ..... يسار
عندما تظهر الساعة المطلوبة اضغط على زر **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: تعمل الساعة حتى لو كان النظام في وضعية الاستعداد.

- يمكنك إظهار الوقت حتى لو كنت تستخدم وظيفة أخرى بالضغط على زر **Timer/Clock** (الساعة/المؤقت) مرة واحدة.

٧

- يمكنك أيضا استخدام زري ⏭ / ⏮ بدلا من مقبض **Multi Jog** في خطوتين ٤ و٦.



تحميل وتغيير الأقراص المدمجة

يمكن مبدل القرص المدمج تحميل ٣ أقراص مدمجة بحجم ١٢ سم أو ٨ سم بدون استخدام محول.

لا تتعامل بعنف مع رافعة القرص المدمج عند فتح أو إغلاق الحجيرة.
لا تدفع رافعة الأقراص لأسفل أو لا تضع عليها أشياء.

عامل الأقراص بعناية دائما وراجع عند الضرورة الى الجزء المعنون "احتياطات عند استخدام الأقراص المدمجة" في **صفحة ٢٧**.

١ شغّل الجهاز بالضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).

٢ اضغط على **Open/Close** (الفتح/الإغلاق) (▲) على اللوحة الأمامية.
النتيجة: تفتح الحجيرة.

٣ ضع قرصا أو قرصين في الشق الأمامي للرافعة مع مراعاة أن تترك العلامة على وجه القرص المدمج الى أعلى.
تأكد من أن القرص المدمج وضع في مكانه الصحيح قبل إغلاق الحجيرة.

٤ اذا أردت أن تحمل قرصا مدمجا ثالثا فاضغط على زر **Disc Change** (تغيير القرص المدمج) على لوحة التحكم الأمامية أو **Disc Skip** (القفز فوق القرص المدمج) في جهاز التحكم عن بعد.
النتيجة: تدور الرافعة ١٢٠ درجة.

٥ أغلق الحجيرة بالضغط على زر Open/Close (الفتح/الإغلاق) (▲) مرة ثانية.
اذا أردت تشغيل قرص مدمج مباشرة فيمكنك إتباع التعليمات الآتية.

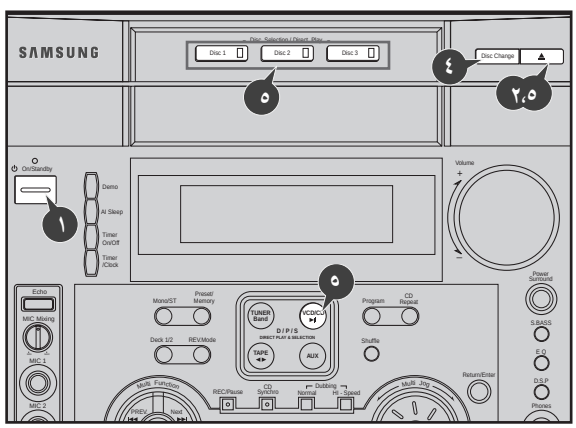
لـ ...	اضغط ...
قرص ١	▶II VCD/CD أو DISC 1
قرص ٢	DISC 2
قرص ٣	DISC 3

النتيجة: تغلق الحجيرة أوتوماتيكيا ويبدأ تشغيل القرص المختار.

٦ لتغيير أو تفريغ مبدل القرص المدمج كرّر الخطوات من ٢ الى ٥.

اجعل الحجيرة مغلقة عندما لا تستخدمها لحفظها من الأتربة.

- يمكك تحميل أو عدم تحميل الأقراص المدمجة عندما يتم اختيار وظيفة الراديو، الشريط أو المصدر الإضافي.
- سوف تدخل الوظيفة الى **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي /القرص المدمج) أوتوماتيكيا من المصدر الآخر عندما تضغط على زر **CD Open/Close** (فتح/إغلاق القرص المدمج).



لتشغيل CD/MP3-CD

يمكن لهذا المشغّل تشغيل CD "CD-R" CD-RW وMP3-CD ولا يحتوي على وظيفة حفظ ملفات MP3.

لا تستخدم الأقراص المدمجة بشكل غير عادي مثل شكل قلب أو مثمّن. قد تنخفض درجة أداء المشغل.

يجب أن يتم إدخال قرص واحد على الأقل للتشغيل.

١ اضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد) من أجل تشغيل الطاقة الكهربائية.

٢ اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) للوحدة الرئيسية من أجل اختيار وظيفة طضـ (القرص المدمج).

٣ أدخل أكثر من قرص واحد أو **MP3-CD**واحد.

٤ اضغط على زر **VCD/CD**(القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) للوحدة الرئيسية أو زر ▶II على جهاز التحكم عن بعد.

- اذا تم إدخال قرص واحد أو **MP3-CD** واحد على الأقل، تتم إعادة التشغيل بالترتيب.
- يحتاج المشغيل الى عدة ثوان لمسح كل المسارات المسجلة على **MP3-CD**.

٥ يمكن عدم عرض اسم المسار الانجليزي حسب خواص **MP3-CD**.

- اضبط مستوى الصوت عند الحاجة عن طريق الاجراءات التالية.
قم بتشغيل ضبط **Volume** (مستوى الصوت) للوحدة الرئيسية.

أو

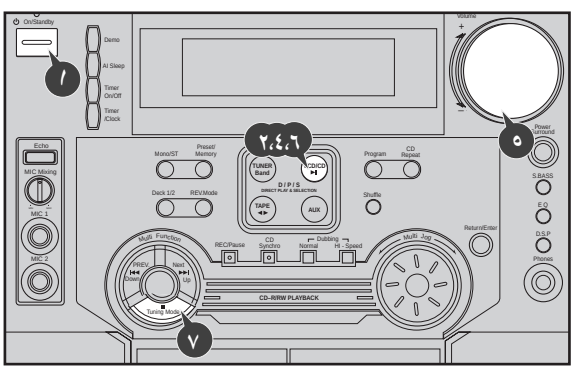
- اضغط على زر +**VOL** أو – على جهاز التحكم عن بعد.

٦ اذا أردت الإيقاف أثناء التشغيل، اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II).

اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) مرة أخرى للتشغيل مرة أخرى.

٧ لإيقاف التشغيل، اضغط على زر▶II .

- قد يدخل قرص جديد في الحجيرتين الباقيتين باستثناء القرص المدمج الذي يتم تشغيله. اضغط على زر **Disc Changer** (مبدّل القرص) لفتح صينية القرص المدمج. لا يدور جزء الدوران أثناء التشغيل.
- اذا لم يكن قرص واحد في صينية القرص المدمج، يتم عرض **"NO DISC"**.
- اذا لم تختار وظيفة إعادة تشغيل القرص المدمج، يتم تشغيل ٣ أقراص مدمجة يتوقف تشغيلها أوتوماتيكيا.

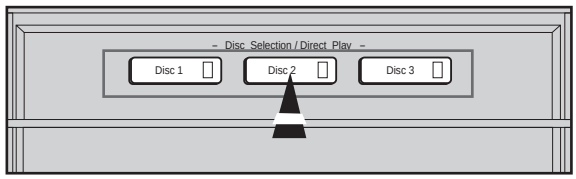


اختيار قرص في مبدل القرص المدمج

يتم اختيار وظيفة CD (القرص المدمج) أوتوماتيكيا عندما يتم دفع DISC SKIP (القفز فوق القرص).

لاختيار قرص خاص، اضغط على **Disc (1,2,3)** على لوحة التحكم الأمامية أو زر **Disc Skip** (القفز فوق القرص) على جهاز التحكم عن بعد حتى يمض مؤشر القرص المطلوب.
النتيجة: ويبدأ تشغيل القرص المختار

- اذا أردت تشغيل القرص الحالي فقط، اضغط على زر **CD Repeat** (إعادة التشغيل) على لوحة التحكم الأمامية مرة أو عدة مرات حتى يشغّل القرص.
- ♦ اذا استعملت وظيفة **Disc (1,2,3)** عندما تستمع الى الراديو أو الشريط، يتحول النظام الى وضعية **CD** (القرص المدمج) أوتوماتيكيا.
♦ اذا لم يتم تحميل القرص المختار، يشغّل القرص التالي أوتوماتيكيا.



ما هو MP3 ؟

MP3 تعني **MPEG1Layer3**، القياس الدولي لتقنية ضغط إشارة الصوت.
تستخدم تقنية الضغط الرقمي من أجل ضغط معلومات الصوت الأصلي حتى ١٢مرة بدون تغيير جودة الصوت.

تساوق الملف

- ♦ تشغّل الوحدة الملفات بتهيئة **MP3** (**Mpeg1Layer3**) مع **mp3** بتمديدها.
- ♦ ملفات بتهيئة **MP2** (**Mpeg1Layer2**) مع **mp2** بتمديدها يمكن تشغيلها أيضا.

كم عدد ملفات MP3 يمكن تسجيلها على CD-R أو CD-RW ؟

السعة القصوى لقرص **CD-R** أو **CD-RW** هي ٦٨٠ ميغابيت.
تصل سعة ملف **MP3** واحد الى ٤ ميغابيت عادة، ولذلك يمكن تسجيل ١٧٠ ملف على قرص واحد تقريبا.

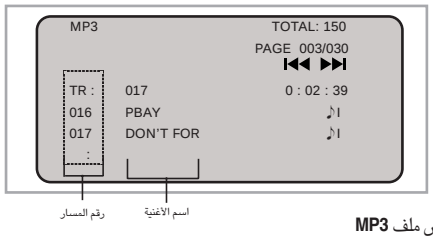
حول تشغيل CD-R/RW

- ♦ في حالة **CD-R** (قابل للتسجيل) الأصلي بتهيئة القرص المدمج الصوتي، **CD-RW** (قابل لإعادة التسجيل) والتحرير عن طريق المستخدم، يمكن التشغيل في حالة تامة خاصة. (قد لا يتم التشغيل حسب خواص القرص المدمج أو حالة التسجيل.)
- ♦ **CD-RW** أقل انعكاسي من القرص المدمج الذي يسبب تأجيل الوقت للقراءة.

تشغيل MP3-CD

كيفية تشغيل MP3-CD مباشرة

١ بعد إدخال **MP3-CD** في الجهاز، اضغط على زر الاختيار أو الزر العددي بعد القراءة.
٢ يمكنك مشاهدة معلومات القرص على شاشة التلفزيون.

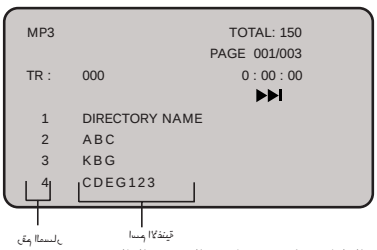


♪I: عرض ملف **MP3**
7 مسارات على شاشة **PAL TV** كل مرة : 5 مسارات على شاشة **NTSC TV** كل مرة.
اختر رقم الأغنية على جهاز التحكم عن بعد الأرقام العددية ويمكنك الاستمتاع بالموسيقى.

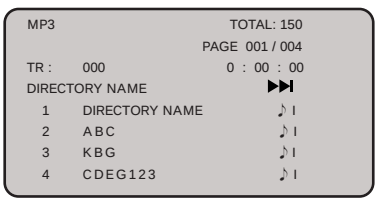
كيفية تشغيل MP3-CD على وضع MENU (القائمة)

١ بعد إدخال **MP3-CD** في الجهاز، اضغط على زر **"DISC VIEW"** (مشاهدة القرص).

٢ يمكنك مشاهدة المعلومات التالية للقرص على التلفزيون.



اختر رقم الدليل. يمكنك مشاهدة العرض التالي.



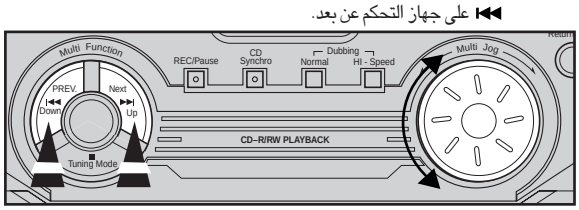
اختر رقم الأغنية على جهاز التحكم عن بعد الأرقام العددية ويمكنك الاستمتاع بالموسيقى.

اختيار المسار

يمكنك اختيار المسار الذي تريد الاستماع اليه، عندما يتوقف جهاز تشغيل القرص المدمج أو عندما يشغّل القرص.

لبدء التشغيل في بداية ...	أدر مقبض Multi Jog ...
المسار التالي	درجة الى اليمين
المسار الحالي	درجة الى اليسار
المسار السابق	درجتين اليسار
مسار تختاره	عدد الدرجات المناسب الى اليمين أو الى اليسار

♦ يمكنك أيضا استعمال زري ⏭ و ⏮ على لوحة التحكم الأمامية، أو زري ⏭و ⏮ على جهاز التحكم عن بعد.



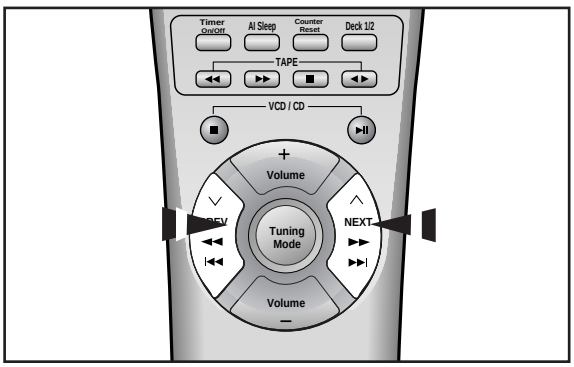
البحث عن قطعة الموسيقى الخاصة في القرص المدمج

عندما تستمع الى قرص مدمج، يمكنك البحث عن قطعة الموسيقى الخاصة في المسار.

يوصى بأنك تخفض مستوى الصوت قبل استعمال هذه الوظيفة.

للبحث في ما بين المسارات...	اضغط واقبض ...
الى الأمام	⏭ لمدة ثانية واحدة على الأقل
الى الخلف	⏮ لمدة ثانية واحدة على الأقل

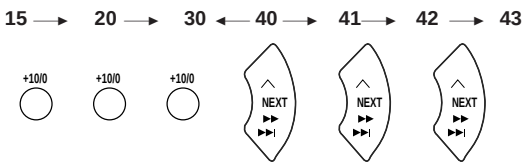
يمكنك أيضا الضغط والإمساك على ⏭ / ⏮ على اللوحة الأمامية من أجل البحث الأوتوماتيكي خلال المسارات.



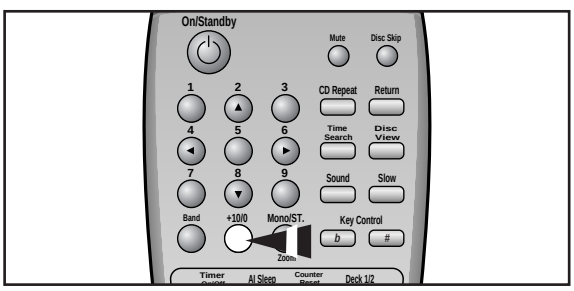
وظيفة التخطي خلال 10 مسارات في وقت واحد

اضغط على زر +١٠/٠ بسرعة أثناء تشغيل القرص المدمج والقرص المدمج المرئي. سيتم تشغيل ١٠ مسارات بعد المسار الحالي.

مثال: اذا أردت اختيار مسار ٤٣ أثناء تشغيل مسار ١٥، اضغط على زر +١٠/٠ ثلاث مرات وبعد ذلك اضغط على زر ⏯ ثلاث مرات أو زر رقم ٣ مرة واحدة.



في اختيار مسار على **MP3-CD**، يتم إدخال رقم "0" (صفر) اذا تم الضغط على زر+١٠/٠.
مثال: اذا أردت اختيار مسار ٤٠ أثناء تشغيل مسار ما، اضغط على زري ٤ و+١٠/٠.



وظيفة تشغيل الخلط

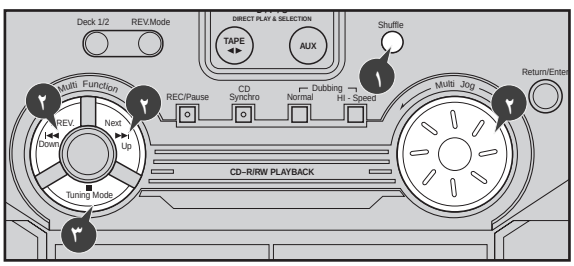
يمكنك الاستماع الى المسارات على قرص مدمج بترتيب مختلف كل مرة، لأن المسارات المختلفة سوف تختار أوتوماتيكيا بالتعاقب العشوائي.

١ اضغط على زر **Shuffle** (الجلط).
النتيجة: يظهر مؤشر **Shuffle** (الجلط) ويتم تشغيل كل المسارات بالترتيب العشوائي. ويظهر رقم المسار ووقت التشغيل.
- اذا تم الضغط على هذا الزر عند تشغيل القرص المدمج أو إيقافه، أي مسار مسجل في القرص المدمج قد يختار التشغيل مرة أخرى.
- يتم تشغيل القرص المدمج بدون إعادة تشغيله وفي حالة تشغيل MP3-CD، وقد يتم تشغيل مسار مشغل مرة أخرى باستمرار.

٢ عند تشغيل المسارات بالترتيب العشوائي، يمكنك:
- التحريك الى المسار التالي (المختار عشوائيا) بالضغط على ⏭ / ⏮ أو دوران **Moving Jog** فرضة الى اليمين.
- البحث بسرعة عن جزء خاص في المسار الحالي بالضغط على ⏭ / ⏮ أو دوران **Moving Jog** فرضة الى السيار.

٣ عندما تنهي التشغيل العشوائي، اضغط على ■ أو اضغط على زر Shuffle مرة ثانية.

- لا تساعد وظيفة إعادة التشغيل وتزامن القرص المدمج من وضع تشغيل الخلط.
- تشغيل القرص المدمج المرئي بإصدار ٠٢.٠
– عند الضغط على زر **Shuffle** (الخلط) أثناء التشغيل، سيتوقف التشغيل.
– عند الضغط على زر **Shuffle** (الخلط) أثناء الإيقاف، سوف يتم التشغيل مع قراءة القرص المدمج المرئي بإصدار٠٢. يعتبر إصدار ١.١.



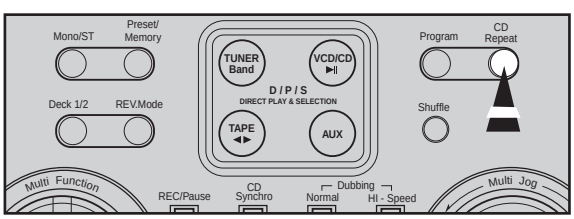
اعادة تشغيل المسار أو كل المسارات في القرص المدمج

يمكنك إعادة التشغيل الى ما لا نهاية:
- المسار الخاص في القرص المدمج
- كل المسارات في القرص المدمج المختار
- كل الأقراص المحملة في الرافعة

لإعادة تشغيل ...	اضغط على زر **Repeat** على لوحة التحكم الأمامية مرة أو عدة مرات حتى ...

المسار الحالي الى ما لا نهاية ..... تظهر **REPEAT 1**
القرص المختار ..... تظهر **REPEAT 1 CD**
كل الأقراص المحملة ..... تظهر **REPEAT ALL CD**

٢ عندما تريد إيقاف وظيفة **Repeat** (إعادة التشغيل)، اضغط على **CD Repeat** حتى تظهر **ALL CD** أو **CD 1**، أو اضغط على ■ .



برمجة ترتيب التشغيل

يمكنك أن تقرر:
- الترتيب الذي تستمع الى المسارات في الأقراص المحمّلة حسبه
- مسارات لا تريد الاستماع اليها

➤ ♦ قد تتم برمجة ترتيب مسارات حتى ٣٠ مسارا تريد الاستماع اليها.
- ♦ قبل اختيار المسار، يجب إيقاف مشغّل القرص المدمج المرئي.
- ♦ قد تستخدم هذه الوظيفة مع وظيفة إعادة تشغيل القرص المدمج في نفس الوقت.

١ اذا اخترت وظيفة **CD** (القرص المدمج)، أوقف جهاز التشغيل بالضغط على ■ .

٢ أدخل الأقراص المدمجة المختارة.

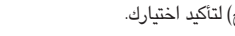
٣ اضغط على **Program**.
النتيجة: تظهر المؤشرات التالية.

(٠١= رقم البرنامج، DI = ر قم القرص، –– = رقم المسار في القرص)

٤ اختر القرص الذي يحتوي على المسار المطلوب بالضغط على زر **Disc (1,2,3)** المناسب.

٥ اختر المسار المطلوب بدوران مقبض **Multi Jog** :
- ♦ الى اليسار للتحريك الى الخلف في ما بين المسارات
- ♦ الى الميني للتحريك الى الأمام في ما بين المسارات

٦ اضغط على زر **Program** (البرنامج) لتأكيد اختيارك.
النتيجة: يتم تخزين الاختيار وتظهر



٧ لاختيار المسارات الأخرى، كرّر خطوات ٤ الى ٦.

٨ اضغط على **VCD/CD** (القرص المدمج) (▶II) للاستماع الى المسار المختار حسبالترتيب المبرمج.

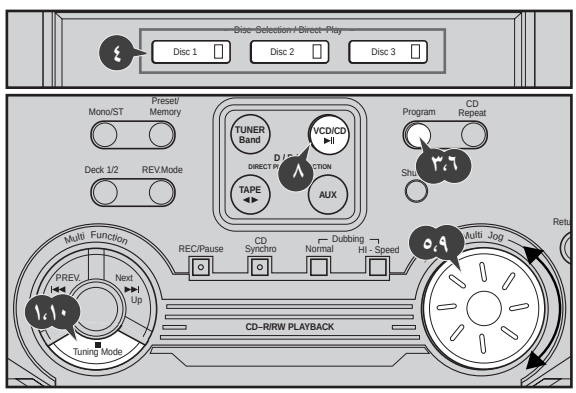
٩ لـ ... أدر مقبض **Multi Jog** ...

الاستماع الى المسار الحالي مرة أخري ..... درجة الى اليمين
الاستماع الى المسار السابق ..... درجة الى اليسار
الاستماع الى المسار التالي ..... درجتين اليسار
قفز مسار أو مسارات الى الأمامأو الخلف ..... عدد الدرجات المناسب الى اليمين أو الى اليسار

١٠ لإلغاء الاختيار، اضغط على ■ .
- ♦ يتم إيقاف جهاز تشغيل القرص المدمج.

النتيجة: تتلاشى كلمة **PROGRAM**.

➤ ♦ اذا فتحت الحجيرة، يتم إلغاء الاختيار.
- ♦ اذا اخترت رقم قرص لا يحمل أو مسار غير موجود في القرص المدمج، يقفز الاختيار الى المسار المبرمج التالي.
- ♦ يمكنك أيضا استخدام زري ⏭ / ⏮ لاختيار المسارات المطلوبة في خطوتين ٥ و٩.

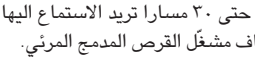


فحص المسارات المبرمجة أو تغييرها

يمكنك فحص أو تغيير المسارات التي تختارها في أي وقت.

١ اضغط على ■ مرة اذا بدأت الاستماع الى ما تختاره.

٢ اضغط على **Program** (البرنامج).



النتيجة: تظهر المؤشرات التالية:
(CH= فحص، 01 = ر قم البرنامج، D1= رقم القرص–– = رقم المسار في القرص)

➤ اذا تمت برمجة ٢٤ مسارا، تظهر **C** بدلا من **P** عندما تضغط على **Program** (البرنامج).

٣ اضغط على **Program** (البرنامج) مرة أخرى.
النتيجة: يظهر المسار الأول المختار مع حرف C (Change: تغيير).

٤ اضغط على **Program** (البرنامج) مرة أو عدة مرات حتى يظهر المسار المتغير.

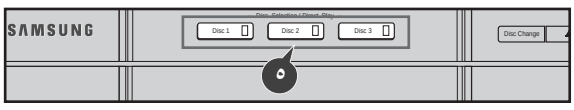
٥ اضغط على زر **Disc (1,2,3)** المناسب لتغيير الأقراص عند الحاجة.

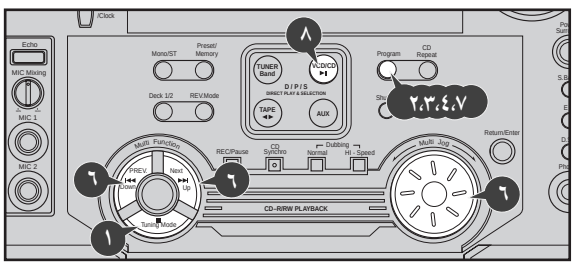
٦ اضغط على ⏭ و ⏮ أو أدر Multi Jog لاختيار مسار آخر.

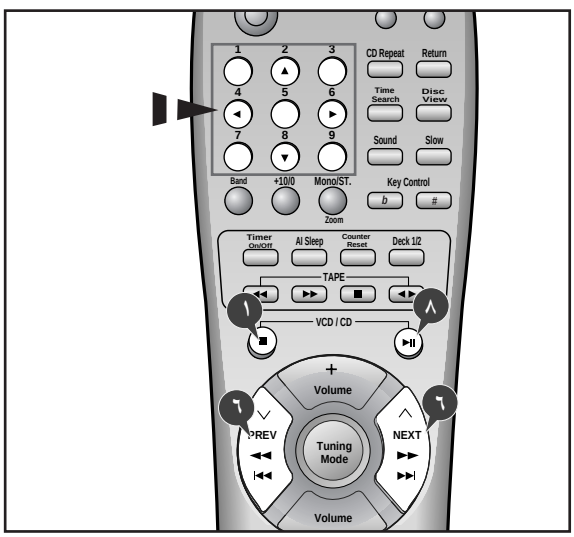
٧ اضغط على **Program** لتأكيد تغييرك.

٨ اضغط على **VCD/CD** (القرص المدمج) (▶II) لبدء الاستماع الى ما تختاره.
النتيجة: يتم تشغيل المسار الأول المختار.

➤ عند اختيار المسارات ذات أرقام أكبر من ٣ أرقام (أرقام من الرقم ١٠٠)، اضغط على الأزرار العددية.







تشغيل مشغّل القرص المدمج المرئي

من أجل تشغيل القرص المدمج المرئي، تأكد من أن الجهاز الخاص بك موصول الى جهاز التلفزيون.

يتم تصميم هذا الجهاز لتشغيل القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١ و٢.٠ مع إصدار ٢.٠ فقط، يمكن استدعاء وظيفة القائمة على الشاشة. لن يشغّل الجهاز أي قرص مدمج مرئي أخرى باستثناء إصدار ١.١ و٢.٠.

١ قم بتشغيل زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد) واضبط وضع القرص المدمج المرئي.

٢ اضغط على زر **Open/Close** (الفتح/الإغلاق) (▲) على الجهاز لفتح صينية القرص المدمج.
النتيجة : يتم عرض "**OPEN**" وتفتح صينية القرص المدمج

٣ أدخل القرص المدمج واترك وجه العلامة الى أعلى في الصينية.

٤ اضغط على زر **Open/Close** (الفتح/الإغلاق) (▲) مرة ثانية لإغلاق صينية القرص المدمج.

٥ للتشغل :

- في إصدار 1.1، اضغط على زر ⏯ للوصول الى الفيلم مباشرة، كما لا توجد القائمة على الشاشة.
- في إصدار 2.0، أدخل القرص المدمج المرئي، يتم عرض "**VideoCD 2.0**" و"**MENU ON** " على شاشة التلفزيون. اضغط على زر ⏯ ويتم عرض القائمة على شاشة التلفزيون. اختر رقما من القائمة باستخدام الأزرار العددية على جهاز التحكم عن بعد أو مقبض **Multi Jog** واضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج)(⏯).

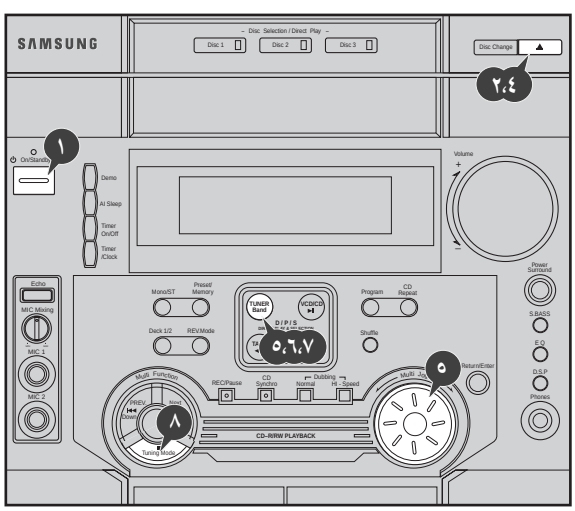
➤ ♦ للعودة الى القائمة السابقة، اضغط على زر **Return** (العودة).
♦ عند تشغيل القرص المدمج بإصدار ٢.٠، يستغرق وقت القراءة على العرض طويلا حسب محتويات القرص المدمج.

٦ اضغط على زر ⏯ على جهاز التحكم عن بعد لاستقبال صورة ثابتة.
النتيجة : يتم عرض **Pause** (التوقف المؤقت)، تظهر الصورة الثابتة ويكتم الصوت.

٧ لعودة التشغيل العادي، اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (⏯).

٨ اضغط على زر **Stop** (الإيقاف) (⏯) لإيقاف التشغيل.

➤ ♦ الرجاء التأكد من أن القرص المدمج المرئي الذي يتم تشغيله ليس له مشكلة بصورة بصرية، لأن ذلك يسبب صوتا مشوها أو سوء أداء الجهاز.



وظيفة البحث

يمكنك البحث عن قطعة ما بسرعة أثناء التشغيل.
هذه الوظيفة متوفرة في القرص المدمج أو القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١ أو ٢.٠ في وضع إيقاف القائمة.

١ لـ ... **اضغط وامسك ...**

المسح الى الأمام ..... ⏮

المسح الى الخلف ..... ⏭

٢ حرّر زر **Skip/Search** (التخطي/البحث) عندما يتم البحث عن القطعة المرغوب فيها.

➤ في القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١، عندما تكون محتويات القرص المدمج المرئي فوق ١٥ دقيقة، يمكنك المسح الى الأمام أو الخلف بفواصل خمس دقائق.

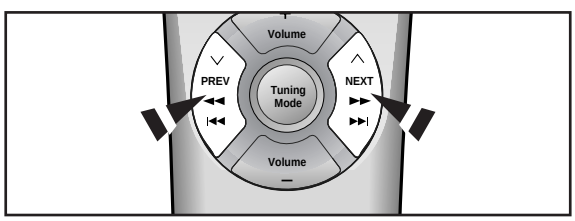
٣ لـ ... **اضغط وامسك ...**

المسح الى الأمام بفواصل ٥ دقائق ..... ⏮

المسح الى الخلف بفواصل ٥ دقائق ..... ⏭

النتيجة : الصورة ثابتة، ويتم تقديم محتويات القرص أو إرجاعها بفواصل 5 دقائق. بعد ذلك يستأنف التشغيل من الموقع الجديد.

➤ في وضع **SKIP/SEARCH** (التخطي/البحث) أو **SCAN** (المسح)، يمكن إخراج الصوت جزئيا وسوف تتغير الصور متقطعة حتى تبحث عن قطعة مطلوبة.



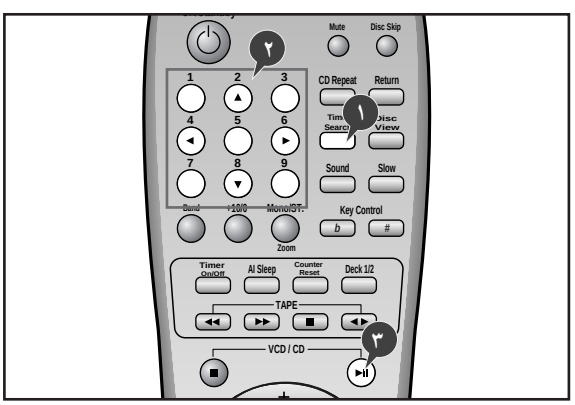
وظيفة البحث عن الوقت
(هذه الوظيفة متوفرة أثناء تشغيل القرص المدمج/القرص المدمج المرئي فقط)

الرجاء استخدام هذه الوظيفة من أجل إعادة تشغيل مسار مرغوب فيه في وقت ما.

١ اضغط على زر **Time Search** (البحث عن الوقت).

٢ اضبط وقتا مطلوبا الضغط على زر الأزرار العددية.

٣ اضغط على زر **Play** (التشغيل) (◀◀).



عند ضبط سرعة التشغيل

قم بتشغيل التلفزيون واضبط وضع الفيديو.

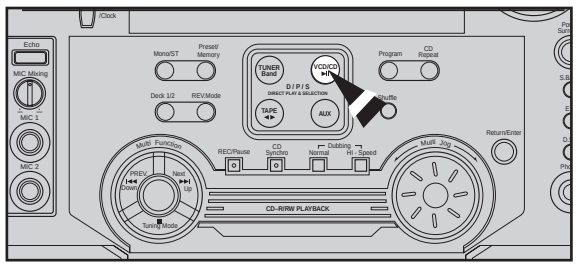
اضغط على زر **Slow** (البطيء) على جهاز التحكم عن بعد عند استخدام وظيفة التشغيل.

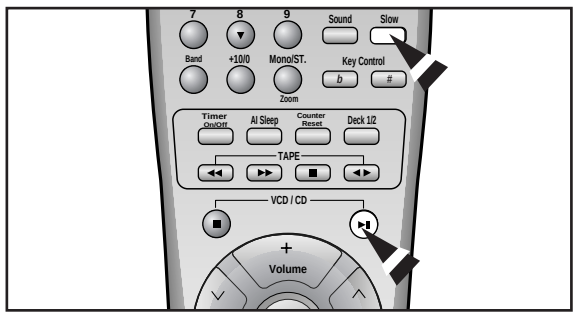
- لا تخرج الأصوات عندما تضغط على زر **Slow** (البطيء).
- التشغيل البطيء ١/٢، ١/٤، ١/٨ لسرعة التشغيل العادية.

للعودة الى التشغيل العادي

- اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II).

➢ عندما يتم اختيار وضع البطيء أو وضع الاطار، سوف يقدّم تشغيل القرص.





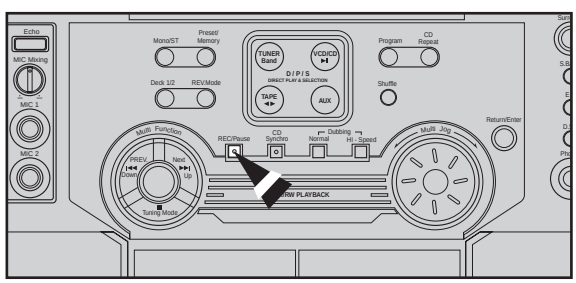
وسيلة اختيار NTSC/PAL

حسب القرص أو التلفزيون، اضغط على زر REC/Pause(التسجيل/التوقف المؤقت) على اللوحة الأمامية.

اضبط النظام على وضع الاستعداد (إيقاف الطاقة الكهربائية)، اضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت) على اللوحة الأمامية.

النتيجة : كل مرة تضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت)، يتم العرض كما يلي :

NTSC → PAL



وظيفة اختيار الصوت

باستخدام هذه الوظيفة، يمكنك تشغيل القرص المدمج المرئي الذي يزوّد بقناتين (ثنائي اللغة) في اللغة الأصلية. وباستخدام القرص المدمج المرئي لكاراوكيه، يمكنك اختيار من موسيقى بدون صوت ألفاظ أغنية من أجل التغنية أو موسيقى مع صوت ألفاظ أغنية.

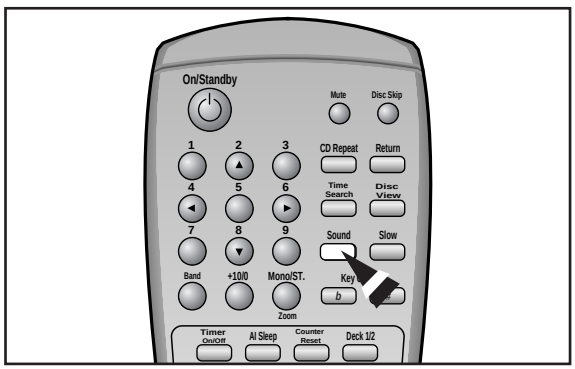
أثناء التشغيل، اضغط على زر **Sound** (الصوت) على جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة : كل مرة تضغط على زر **Sound** (الصوت)، يتم عرض التالي على شاشة التلفزيون.

Lch MONO (L-CH) → Rch MONO (R-CH) → STEREO

- **Lch MONO** : يتم تشغيل القناة اليسرى (آلة موسيقية) فقط من خلال مكبري الصوت اليمين واليسار.
- **Rch MONO** : يتم تشغيل القناة اليمنى (ألفاظ أغنية) فقط من خلال مكبري الصوت اليمين واليسار.
- **STEREO** : يتم إلغاء الصوت المتعدد الأبعاد (يستثنى تشغيل استيريو عادي).

➢ يمكنك اختيار ما بين الاستماع الى النغمة من القناة اليسرى، القناة اليمنى أو القناتين.



وظيفة ضبط طبقة الصوت

تعمل هذه الوظيفة في وضع القرص المدمج المرئي فقط عند توصيل الميكروفون.

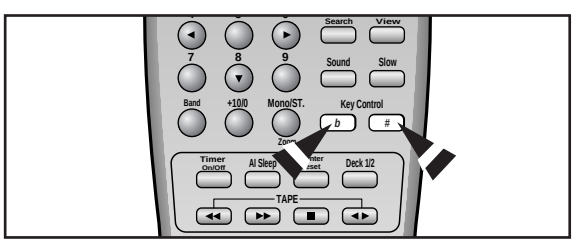
اضغط على زر**Key Control** (ضبط طبقة الصوت) لضبط طبقة صوتك. (يمكنك اختيار من ١٥ خطوة لطبقة الصوت)

النتيجة : كل مرة تضغط على زر**Key Control b,# #** (ضبط طبقة الصوت)، يتم عرض التالي على شاشة التلفزيون : **"KEY #-"**

b : طبقة الصوت المنخفضة

 # : طبقة الصوت المرتفعة

➢ لا تعمل وظيفة ضبط طبقة الصوت والتشغيل البطيئ للقرص المدمج المرئي في نفس الوقت.



وظيفة مشاهدة القرص المدمج المرئي

تستخدم هذه الوظيفة للبحث عن مسار مطلوب في القرص المدمج المرئي بصورة مريحة. هذه الوظيفة متوفرة في القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١ و٢.٠ في وضع إيقاف القائمة.

عندما تريد اختيار مسار

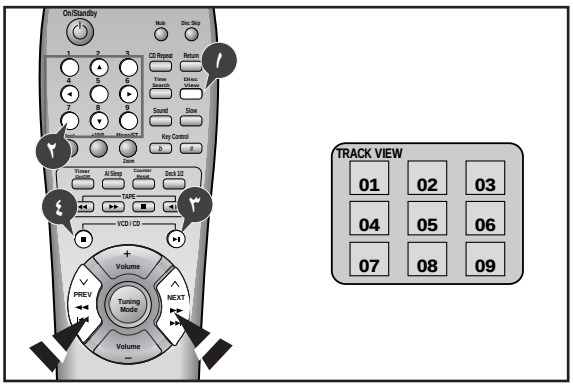
١ عندما تريد اختيار مسار
النتيجة : يتم عرض قائمة "**TRACK VIEW**" على الشاشة.
تنقسم الشاشة الى ٩ شاشات كلها تظهر لمدة ٤ ثوان.
– اضغط على زر **NEXT** (التالي) (⏭) لمشاهدة المسارات التالية.
– اضغط على زر **PREV**. (السابق) (⏮) لمشاهدة المسارات السابقة.

٢ اختر مسارا بالضغط على الأزرار العددية.

٣ اضغط على **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (⏯).
النتيجة : يتم عرض الصورة التي اخترتها في الشاشة الكاملة.

٤ عندما تريد إيقاف وظيفة **DISC VIEW** (مشاهدة القرص)، اضغط على زر

♦ **عند استخدام أكثر من ١٠ مسارات**
اضغط على الأزرار العددية و+١٠/١ واختر رقم المسار المرغوب فيه (انظر صفحة ١٣).
– اضغط على زر **NEXT** (التالي) (⏭) لمشاهدة المسارات التالية.
– اضغط على زر .**PREV** (السابق) (⏮) لمشاهدة المسارات السابقة.



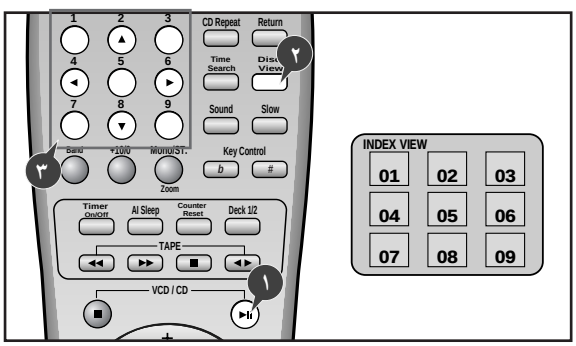
عندما تريد اختيار الدليل

هذه الوظيفة مريحة عند البحث عن صورة مرغوب فيها لأنها تعرض بالضبط.

١ أعد إنتاج الصور بالضغط على زر (⏯).

٢ اضغط على زر **Disc View** (مشاهدة القرص).
النتيجة : يتم عرض قائمة " **INDEX VIEW** " على الشاشة. تنقسم الشاشة الى ٩ شاشات كلها تظهر لمدة ٤ ثوان.

٣ أعد إنتاج الصور بالضغط على الأزرار العددية.
النتيجة : يتم عرض أحد من ٩ صور في الشاشة الكاملة.



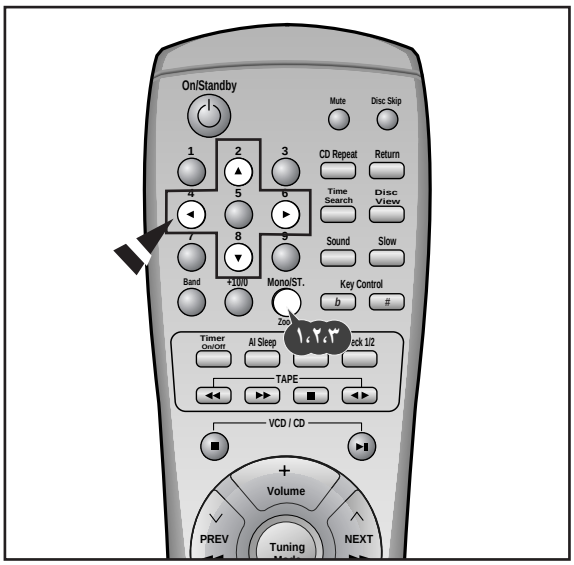
وظيفة الزوم

١ اضغط على زر **Zoom** (الزوم) أثناء التشغيل.
النتيجة : سوف تكبر الصورة المنتوجة مرتين مقارنة مع الصورة السابقة.

٢ اضغط على زر **Zoom** (الزوم) مرة أخرى في حالة تزويم الحجم بمرتين.
النتيجة : سوف تكبر الصورة المنتوحة أربع مرات مقارنة مع الصورة الأصلية.

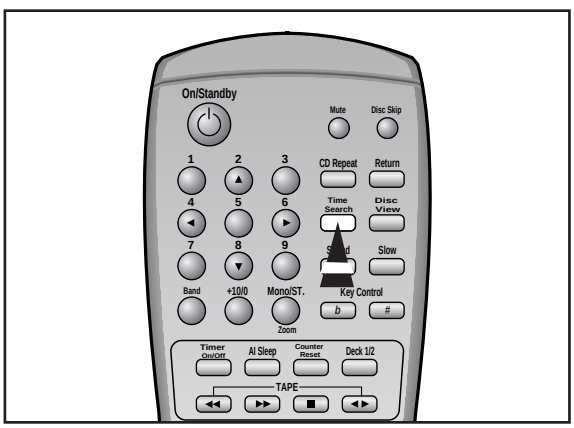
٣ اضغط على زر **Zoom** (الزوم) في حالة تزويم الحجم بأربع مرات.
النتيجة : تعود الصورة الى الحجم الأصلي.

♦ أثناء تشغيل وظيفة الزوم، اذا أردت تحريك الصورة الى أعلى/أسفل/يسار/يمين، الرجاء الضغط على الأزرار العددية المناسبة (٢، ٤، ٦، ٨).



وظيفة الذاكرة الاخيرة

عندما يختار تشغيل القرص المدمج مرة ثانية بعد إيقاف مشغّل القرص المدمج الخاص بك، تسمح هذه الوظيفة تشغيل بدء المسار السابق الذي استمعت اليه.



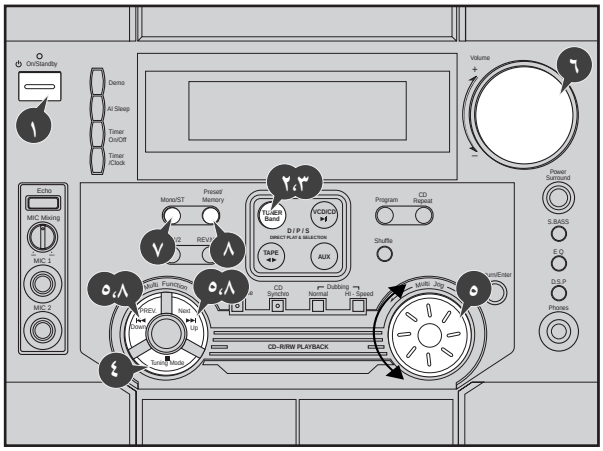
البحث عن محطات الراديو وتخزينها

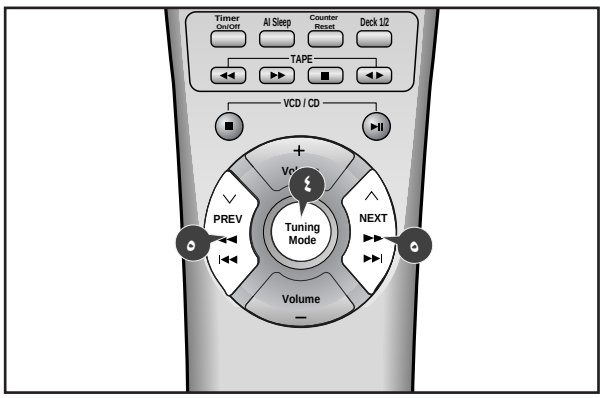
يمكنك تخزين حتى:

- ١٥ محطة من **FM** (أف أم) — (اختياري)
- ١٥ محطة من **AM** (أيه أم)

- ١٥ محطة من **FM** (أف أم)
- ٨ محطات من **MW** (الموجة المتوسطة) — (اختياري)
- ٧ محطات من **LW** (الموجة الطويلة)

- ١٥ محطة من **FM** (أف أم)
- ٥ محطات من **MW** (الموجة المتوسطة)
- ٥ محطات من **SW1** (الموجة القصيرة ١) — (اختياري)
- ٥ محطات من **SW2** (الموجة القصيرة ٢)





١ شغّل النظام بالضغط على **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).

٢ اختر وظيفة **TUNER** (المؤالف) بالضغط على **TUNER** (المؤالف) على لوحة التحكم الأمامية.

٣ اختر موجة التردد المطلوبة لضغط على زر (**Band**) **TUNER** (المؤالف (الموجة)) على جهاز التحكم عن بعد.
النتيجة: يظهر المؤشر المناسب.

- **FM** تضمين التردد
- **AM(MW)** الموجة المتوسطة
- **LW(OPTION)** الموجة الطويلة
- **SW1,SW2(OPTION)** الموجة القصيرة

٤ **للبحث عن محطة... اضغط على زر تردد شرقي/غربي (وضع المؤالفة) على جهاز التحكم عن بعد.**

يدويا ..... مرة أو عدة مرات حتى تظهر MANUAL.
أوتوماتيكيا ..... مرة أو عدة مرات حتى تظهر AUTO.

٥ اختر المحطة المخزونة بواسطة:

- دوران مقبض **Multi Jog** الى اليمين أو الى اليسار لزيادة التردد أو تقليله على التعاقب.

أو

- الضغط على ﴿ **Tuning** (المؤالفة) أو ﴾ على جهاز التكم عن بعد.
- لتمرير الترددات سريعا عند البحث يدويا، اقبض على زري **Tuning Mode Down** (وضعية المؤالفة الى الأسفل) **Tuning Mode Up** (وضعية المؤالفة الى الأعلى).
- قد يتوقف البحث الأوتوماتيكي على تردد لا يتوافق على محطة الراديو. اذا حدث ذلك، استخدم وضع البحث اليدوي.

٦ **اضبط مستوى الصوت بواسطة:**

- دوران مقبض **Volume** (مستوى الصوت) على لوحة التحكم الأمامية

أو

- الضغط على زري + .**VOL** أو– على جهاز التحكم عن بعد

٧ اختر وضع أحادي أو استيريو **FM** بالضغط على زر **.Mono/ST** (الأحادي/الستيريو) على جهاز التحكم عن بعد.

٨ اذا لم ترد تخزين محطة موجودة، ارجع الى خطوة ٤ وابحث عن محطة أخرى.

طريقة أخرى:

أ اضغط على زر **Preset/Memory** (البرنامج).
النتيجة: تظهر **PRGM** عدة ثوان.

ب اضغط على زر **Tuning Down** (المؤالفة الى أسفل) أو **Tuning Up** (المؤالفة الى أعلى) أدر **Multi Jog** من أجل تحديد أرقام البرنامج من ١ الى ١٥.

ت اضغط على زر **Preset/Memory** (البرنامج) لتخزين المحطة.
النتيجة: تتلاشى **PRGM** ويتم تخزين المحطة.

٩ لتخزين أي ترددات الراديو الأخرى المطلوبة، أعد خطوات من **٣** الى ٨.

- يمكنك أن تستخدم وظيفة **PROGRAM** (البرنامج) حتى تخصص محطة جديدة الى رقم البرنامج الحالي.

اختيار المحطة المخزونة

يمكنك الاستماع الى محطة الراديو المخزونة كما يلي:

١ شغّل الجهاز بالضغط على **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).
٢ اختر وظيفة **TUNER** (المؤالف) بالضغط على زر **Tuner** (المؤالف) على جهاز التحكم عن بعد.
٣ اختر موجة التردد المناسب بالضغط على زر (Band) **Tuner** (المؤالف (الموجة)) على جهاز التحكم عن بعد أو (Band) **Tuner** (المؤالف (الموجة)) على لوحة التحكم الأمامية.
٤ اضغط على زر Tuning Mode (وضعية المؤالفة) على لوحة التحكم الأمامية للوحدة أو زر Tuning Mode (وضعية المؤالفة) على جهاز التحكم عن بعد حتى تظهر كلمة **PRESET**.
٥ أدر **Multi Jog** على اللوحة الأمامية الى اليسار أو اليمين حتى يتم البحث عن المحطة المطلوبة أو اضغط على ⏭ / ⏮ لاختيار المحطة المطلوبة.

أو

اختر المحطة المرغوب فيها بالضغط على رقم المحطة المخزونة باستخدام زر ^ أو ⌄ للمؤالفة على جهاز التحكم عن بعد.

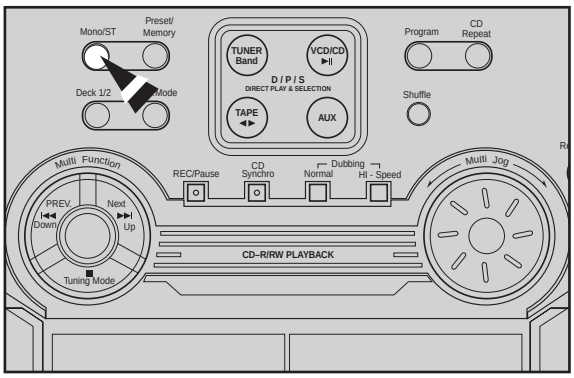
النتيجة: يتم استقبال المحطة المرغوب فيها.

تحسين استقبال الراديو

يمكنك تحسين استقبال الراديو بواسطة

♦ دوران هوائي **FM** (أف أم) أو **AM** (الموجة المتوسطة)
♦ اختيار مواقع هوائيات **FM** (أف أم) أو **AM** (الموجة المتوسطة) قبل تثبيتها بصفة دائمة.

➢ اذا كان استقبال من محطة الراديو **FM** (أف أم) المعينة ضعيفا، اضغط على زر **Mono/ST.** (لأحادي/الستيريو) لتحويل من وضعية الستيريو الى الأحادي. سوف تتحسن جودة الصوت.



الاستماع الى شريط الكاسيت

♦ دائما توخي الحرص عند استخدام شريط الكاسيت وارجع الى الجزء المعنون "احتياطات عند استخدام شريط الكاسيت" **في صفحة ٢٧** عند الحاجة.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).

٢ اختر وظيفة **TAPE** (الشريط) بالضغط على زر **TAPE** (الشريط) على لوحة التحكم الأمامية.

٣ افتح الحجيرة ١ أو ٢ بالضغط وإطلاق سراح غطاء الحجيرة الذي يكتب عليه **PUSH EJECT**(الدفع/الإخراج) (⏏).

٤ أدخل الكاسيت المسجل في الفتحة واتجه حافة الشريط الى أسفل.

٥ أغلق الحجيرة بالضغط عليه حتى يرجع الى مكانه.
النتيجة: يظهر مؤشر ١ أو ٢ أمام رقم العداد في الشاشة حسب الحجيرة المختارة.

٦ اذا أدخلت شريطين فاضغط **Deck1/2** (الحجيرة ٢/١) في لوحة التحكم الأمامية أو مباشرة زر **Deck1/2** (الحجيرة ٢/١) على جهاز التحكم عن بعد لاختيار الشريط ليعمل.
النتيجة: يظهر مؤشر **TAPE 1** أو **TAPE 2** حسب الحجيرة المختارة.

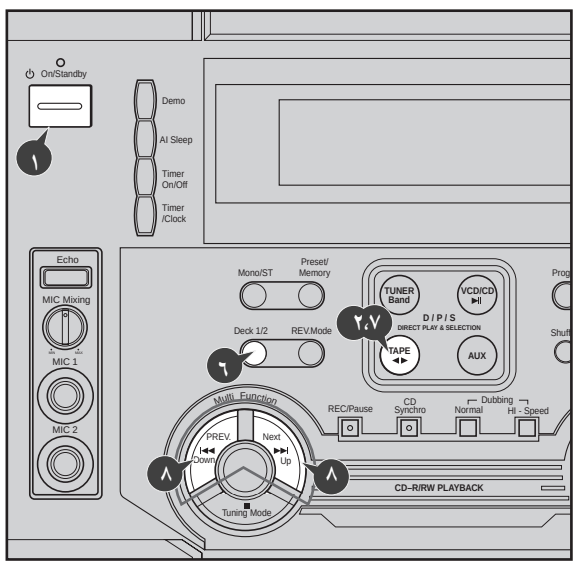
٧ **للاستماع الى ... اضغط ...**

الجانب أ ..... TAPE (◄►) ..... الحجيرة ١ والحجيرة ٢
الجانب ب ..... TAPE (◄►) ..... الحجيرة ٢ فقط
النتيجة: يبدأ تشغيل الشريط.

عندما يتوقف تشغيل الشريط، اختر وظيفة من الوظائف التالية عند الحاجة.

٨ **لـ ... اضغط ...**

الإرجاع الى الخلف ..... ⏭
التقديم السريع الى الأمام ..... ⏮

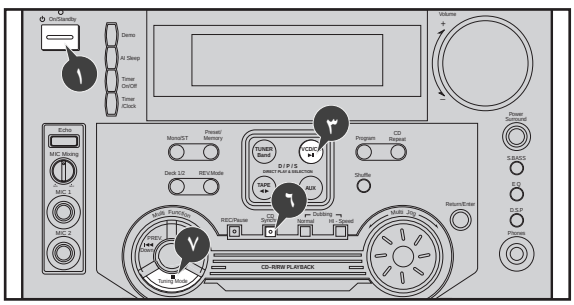


ميزة تسجيل CD المتزامن

يمكنك تسجيل قرص مدمج على كسيت بطريقتين مختلفتين:
♦ التسجيل المتزامن
♦ التسجيل المباشر

باستخدام هذه الوظيفة يمكنك تزامن بدء التسجيل مع بدء القرص أو المسار الذي تختاره.

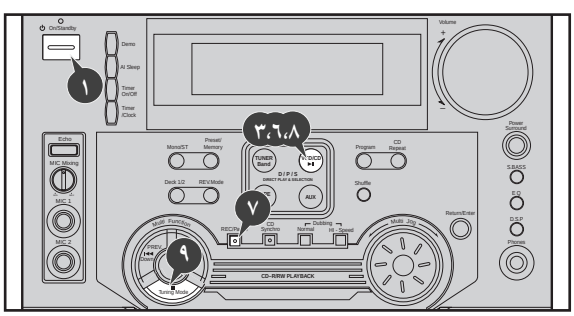
١ شغّل النظام بالضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).
٢ أدخل كاسيتا فار غا في الحجيرة ٢.
٣ اختر وظيفة **VCD/CD** (القرص المدمج) بالضغط على **VCD/ CD** (القرص المدمج) على لوحة الحكم الأمامية.
٤ حمّل قرصا مدمجا.
٥ اختر القرص المطلوب.
٦ اختر المسار المطلوب واضغط على زر **SYNC CD**، أو اضغط على **SYNC**. **CD** مباشرة لبدء التسجيل في بداية القرص.
النتيجة: النتيجة : يتم عرض "**REC**" ويبدأ التسجيل.
٧ تسجيل القرص المدمج وتشغيله ■



تسجيل القرص المدمج

يمكنك بدء تسجيل مسار على القرص المدمج باستخدام وظيفة التسجيل المباشر.
♦ يمكنك فقط أن تسجل على كاسيت في الحجيرة ٢.
♦ لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت لأنه لا يؤثر على التسجيل.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).
٢ أدخل كاسيتا فارغا في الحجيرة ٢.
٣ اختر وظيفة **VCD/CD** (القرص المدمج) بالضغط على **VCD/ CD**(القرص المدمج) على لوحة التحكم الأمامية.
٤ حمّل القرص المدمج.
٥ اختر القرص المطلوب.
٦ اختر المسار المطلوب و اضغط على زر ►II في لوحة التحكم الأمامية أو زر ►II في جهاز التحكم عن بعد لضبط جهاز تشغيل القرص المدمج على وضعية التوقف المؤقت.
٧ اضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت).
النتيجة: تمض **REC** (التسجيل).
٨ اضغط على زر ►II لبدء تشغيل المسار.
النتيجة: المسار يسجل على المسار.
٩ تسجيل القرص المدمج وتشغيله ■



تسجيل برنامج الراديو

يمكنك تسجيل برنامج الراديو من اختيارك.

- يمكنك فقط التسجيل على كاسيت في الحجيرة ٢.
- لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت لأنه لا يؤثر على التسجيل.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).

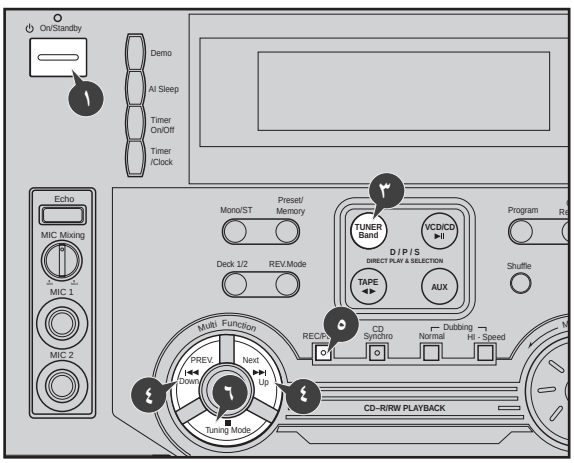
٢ أدخل كاسيتا فار غا في الحجيرة ٢.

٣ اختر وظيفة **TUNER** (المؤالف) بالضغط على **TUNER** (المؤالف) على لوحة التحكم الأمامية.

٤ اختر محطة الراديو التي تريد تسجيلها بالضغط على **Tuning** ^ أو v على جهاز التحكم عن بعد أو بالضغط على زر **Tuning Mode Down** (وضعية المؤالفة الى الأسفل) او **Up** (الى الأ على) على لوحة التحكم الأمامية.

٥ اضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت).
النتيجة: تظهر **REC** (التسجيل) باللون الأحمر ويبدأ التسجيل.

٦ لإيقاف التسجيل، اضغط على ■ .



نسخ الكاسيت (Dubbing)

تستطيع أن تنسخ شريطا من الحجيرة ١ الى الحجيرة ٢.

- النسخ بسرعة عادية
- النسخ بسرعة عالية
- لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت لأنه يؤثر على التسجيل.
- أحذر من وضع الشريط الذي ينسخ في الحجيرة ٢ لأنه قد يمسح عندما تبدأ التسجيل.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).

٢ أدخل كاسيتا فار غا في الحجيرة ٢.

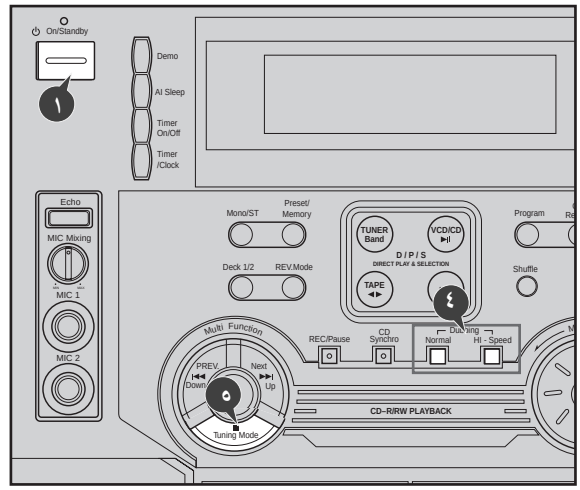
٣ أدخل الشريط الذي يتم نسخه في الحجيرة ١.

٤

لنسخ كاسيت ...	اضغط ...
السرعة العادية	Normal (العادي)
السرعة العالية	Hi-Speed (السرعة العالية)

النتيجة: تظهر المؤشرات المناسبة وينسخ الكاسيت في الحجيرة ١ الى الكاسيت في الحجيرة ٢.

٥ لإيقاف التسجيل، اضغط على ■ .

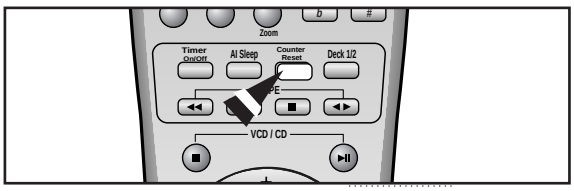


عداد الشريط

عند تشغيل الشريط، يتم عرض العداد لكي تحدد القيمة في كل بداية مسار وبعد ذلك يبدأ التشغيل في بداية المسار الذي تريد الاستماع منه.

يتم عرض العداد عند تشغيل شريط الكاسيت فقط.

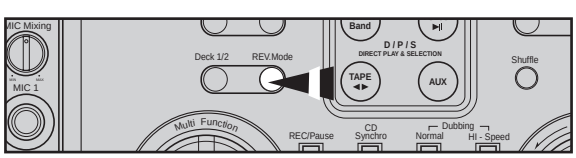
قبل بدء تسجيل الشريط الذي تريد تحديد قيمة العداد في كل بداية مسار منه، قم بضبط العداد بالضغط على **counter Reset** (إعادة ضبط العداد).



اختيار وضعية تشغيل الكاسيت (الحجيرة ٢ فقط)

نظامك المدمج المصغر مزود بثلاثة أوضاع لتشغيل الكاسيت التي بفضلها يمكنك الاستماع الى وجهي الكاسيت أوتوماتيكيا.
اضغط على زر وضعية .REV حتى يظهر الرمز المناسب.

عندما يشير العرض ...	يشغّل النظام المدمج المصغر ...
⇄	وجه شريط الكاسيت المختار وإيقاف تشغيله
⇄	وجه شريط الكاسيت الوجه الآخر لشريط الكاسيت وإيقاف تشغيله
⇄	وجها شريط الكاسيت بدون الوقوف حتى تضغط على زر الإيقاف.



وظيفة المؤقت

يمكنك من تشغيل أو إيقاف النظام في أوقات معينة باستخدام وظيفة المؤقت.
مثال: اذا أردت أن تصحي على موسيقى كل صباح.

➢ اذا لم ترد تشغيل النظام أو إيقافه أوتوماتيكيا، يجب أن تلغي وظيفة المؤقت.

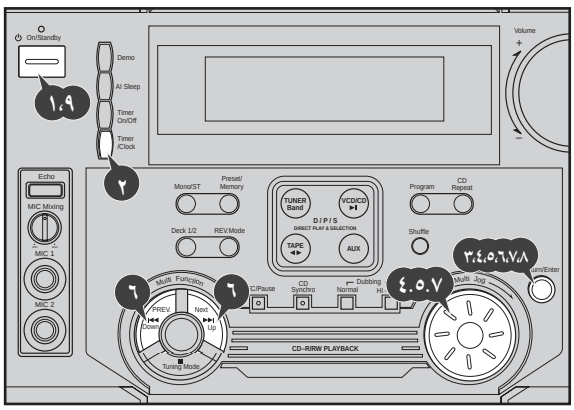
♦ قبل ضبط المؤقت تأكد من الوقت الحالي صحيح.
♦ لكل خطوة هناك عدة ثوان لضبط الاختيار المطلوب. اذا تجاوزت هذا الوقت لا بد من أن تبدأ من البداية مرة أخرى.

١ شغّل النظام بالضغط على زر أن **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد).
٢ اضغط على زر **Timer/Clock** (المؤقت/الساعة) حتى تظهر ◴ **TIMER**.
٣ اضغط على **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: **ON TIME** تظهر لمدة عدة ثوان (بدلا من رموز التوازن) متبعا لأي وقت تشغيل تم ضبطه؛ يمكنك ضبط المؤقت على وقت التشغيل.
٤ اضغط المؤقت على وقت التشغيل.
أ اضبط الساعة بدوران مقبض **Multi Jog** الى اليمين أو الى اليسار.
ب اضغط على **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: تمض الدقائق.
ت اضبط الدقيقة بدوران مقبض **Multi Jog** الى اليمين أو الى اليسار.
ث اضغط على **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: **OFF TIME** تظهر (بدلا من رموز التوازن) لعدة ثوان متبعا بأي وقت إيقاف تم ضبطه؛ يمكنك ضبط المؤقت على وقت الإيقاف.
٥ اضبط المؤقت على وقت الإيقاف.
أ اضبط الساعة بدوران مقبض **Multi Jog** الى اليمين أو الى اليسار.
ب اضغط على **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: تمض الدقائق.
ت اضبط الدقيقة بدوران مقبض **Multi Jog** الى اليمين أو الى اليسار.
ث اضغط على **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: **VOL XX** تظهر حيث **XX** تدل على أن الصوت قد يضبط.
٦ اضغط على **Tuning Mode Down** (وضعية المؤالفة الى الأسفل) و**Mode Up Tuning** (وضعية المؤالفة الى الأعلى) لضبط مستوى الصوت واضغط على **Return/Enter** (الدخول).
النتيجة: يظهر المصدر المختار.
٧ أدر مقبض **Multi Jog** لاختيار المصدر المشغل عند تشغيل النظام.

اذا اخترت ...	يجب أن ...
الشريط (الكاسيت)	تدخل شريطا مسجلا في أحد الحجيرات قبل ضبط النظام على الاستعداد.
المؤالف (الراديو)	أ اضغط على زر **Return/Enter** (العودة) على اللوحة الأمامية فقط. ب اختر موجة التردد **FM** (أف أم) أو AM (أيه أم) بدوران مقبض Multi Jog الى اليمين أو الى اليسار. ت اضغط على **Return/Enter** (الدخول). ث اختر محطة مسبق الضبط بدوران مقبض **Multi Jog** الى اليمين أو الى اليسار.
القرص المدمج	أ حمّل قرصا مدمجا أو أقراص مدمجة. ب اختر القرص المناسب.

٨ اضغط على **Return/Enter** (الدخول) لتأكيد المؤقت.
٩ اضغط على **On/Standby** (التشغيل/الاستعداد) لضبط النظام على الاستعداد.
النتيجة: ◴ تظهر في الجانب اليسار الأسفل للمؤقت، مشيرا الى أن المؤقت أصبح مضبوطا. النظام سوف يشغّل أويتوماتيكيا عند الأوقات المطلوبة.

➢ اذا كان وقت التشغيل ووقت الإيقاف متساويا سوف تظهر كلمة **ERROR** (الخطأ).



لضبط وظيفة المؤقت

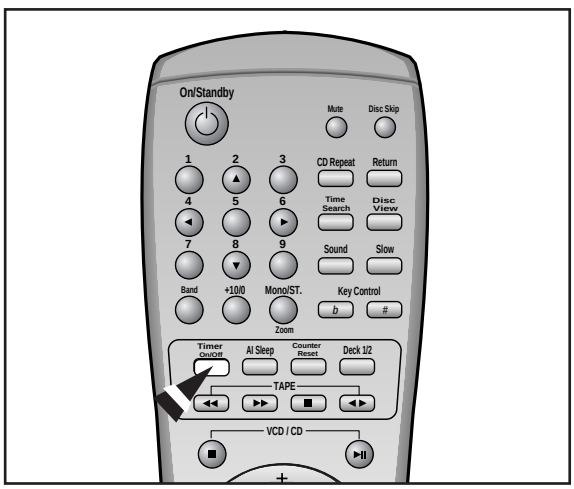
♦ قد تستخدم **Multi Jog** أو زري ⏭ / ⏮ لضبط في خطوات ٤، ٥، ٦ و٧.

إلغاء المؤقت

بعد ضبط المؤقت، سوف يبدأ النظام أوتوماتيكيا كما هو موضح بمؤشر المؤقت على العرض. اذا لم ترد استعمال المؤقت، يجب أن تلغي وظيفة المؤقت.

يمكنك إيقاف المؤقت في أي وقت (أثناء تشغيل النظام أو في وضعية الاستعداد).

لـ ...	اضغط على تشغيل/إيقاف المؤقت ...
إلغاء المؤقت	مرة النتيجة: يتلاشى ◴
إعادة بدء المؤالفة	مرتين النتيجة: يظهر ◴ مرة ثانية.

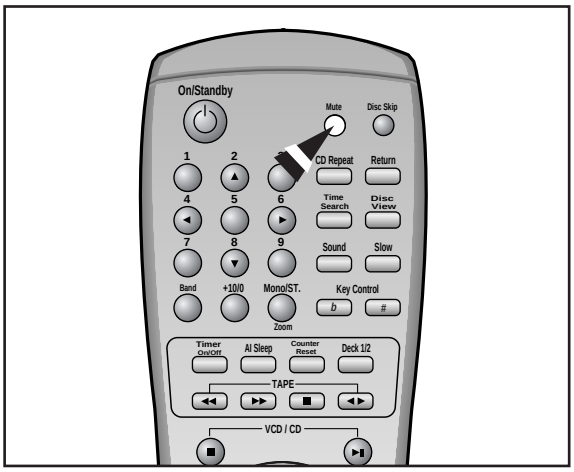


وظيفة الكتم

يمكنك إيقاف الصوت مؤقتا في نظامك.
مثال: عندما تريد استقبال الهاتف.

١ اضغط على **Mute** (الكتم).

٢ لإرجاع الصوت مرة أخرى (في نفس مستوى الصوت كما كان عليه في المرة السابقة) اضغط على زر **Mute** (الكتم) أو أزرار **Volume** (مستوى الصوت).

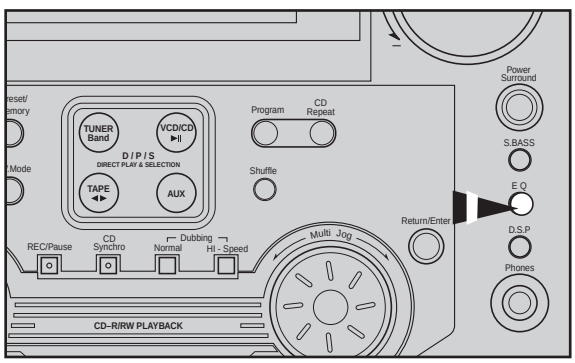


اختيار موازن مسبق الضبط

نظامك المدمج المصغر مزود بموازن مسبق الضبط يمكنك به أن تختار أنسب التوازن بين ترددات الصوت العالي الطبقة والصوت الخفيض العميق، وفقا لنوع الموسيقى التي تستمع اليها.

اضغط على زر **EQ** (الموازن) على لوحة التحكم الأمامية وجهاز التحكم عن بعد حتى يتم اختيار الشيء المر غوب فيه.

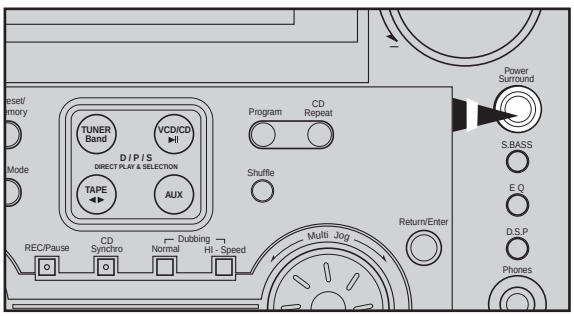
للحصول على ...	**اختار ...**
التوازن العادي (النظام الخطي)	PASS
التوازن المناسب لموسيقى البوب	POP
التوازن المناسب لموسيقى روك أند رول	ROCK
التوازن المناسب للموسيقى الكلاسيكية	CLASSIC



وظيفة الصوت القوي/المحيط

ظامك المدمج المصغر مزود بوظيفة الصوت القوي والمحيط. وظيفة الصوت القوي تكبر الصوت الجهير وتحت الصوت العالي أو الجهير مرتين الى درجة أن يمكنك التعجب بالصوت المحيط القوي والحقيقي.
وظيفة الصوت المحيط القوي صوت الستيريو العادي بصوت عريض وحقيقي بأكثر. باستخدام هذه الوظيفة، كأنك في صالة الموسيقى ومحاط بصوت الموسيقى الكلية.

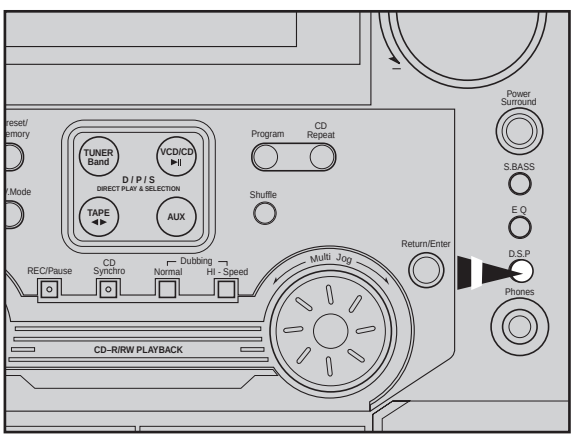
➢ اضغط على زر **Power Surround** على لوحة التحكم الأمامية حتى يتم اختيار الشيء المرغوب فيه.
كل مرة تضغط على زر **Power Surround**، يتم اختيار **"P.SOUND، P.SURR OFF"** بالترتيب.



وظيفة D.S.P

هذا الموديل مزوّد بأوضاع D.S.P ولذلك يمكنك الاستمتاع بالصوت الحقيقي الأصلي.

➢ اضغط على زر **D.S.P** على اللوحة الأمامية حتى يتم اختيار الخيار المطلوب. كل مرة تضغط على زر ط إ آ، يتم اختيار "**CINEMA** " (وضع السينيما)، ظبقم (الصوت الحي)، ممشف (وضع قاعة الحفلة الموسيقية)، "**PASS**" بالترتيب.



ضبط النظام لإيقافه أوتوماتيكيا

يمكنك أن تضبط النظام لإيقافه أوتوماتيكيا عندما تستمع الى قرص مدمج أو شريط
مثال: تريد أن تنام وتستمع الى الموسيقى.

١ اضغط على زر **AI Sleep** (نوم AI).
النتيجة: يبدأ التشغيل وتظهر المؤشرات التالية.

90 MIN

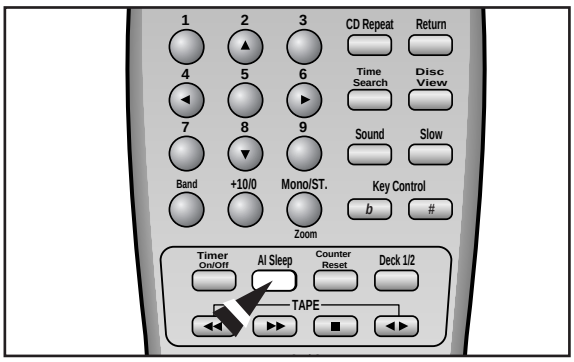
٢ اضغط على **AI Sleep** (إيقاف **AI**/النوم) مرة أو عدة مرات لإشارة الفترة التي يتابع الجهاز التشغيل خلالها قبل الإيقاف.

(AI SLEEP) → 90 MIN → 60 MIN → 45 MIN
OFF ← 15 MIN ← 30 MIN

في أي وقت، يمكنك:
- فحص الوقت المتبقي باضغط على **AI Sleep** (إيقاف **AI**/النوم)
- تغيير الوقت المتبقي بالضغط على خطوات **١**و**٢**.

٣ اضغط على **AI Sleep** (إيقاف **AI**/النوم) مرة أو عدة مرات حتى تظهر **AI SLEEP**.
النتيجة: سوف يتوقف النظام أوتوماتيكيا في نهاية القرص أو الكاسيت.

٤ لإلغاء وظيفة **SLEEP** أو **AI Sleep** (إيقاف **AI**/النوم) مرة أو عدة مرات حتى تظهر **Off**.

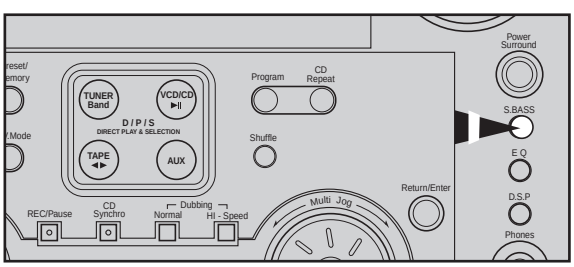


الصوت فوق الجهير

النظام المدمج المصغر مزود بوظيفة تكبير الصوت الجهير التي تسمى بـ S.BASS (الصوت فوق الجهير) يصبح الصوت أقوى بفضل هذه الوظيفة.

١ اضغط على **S.BASS** (الصوت فوق الجهير) على لوحة التحكم الأمامية.
النتيجة: يتم عرض **S.BASS** ويتم عرض "**SBS ON**" لمدة ثوان معدودة.

٢ لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على **S.BASS** (الصوت فوق الجهير) مرة ثانية.



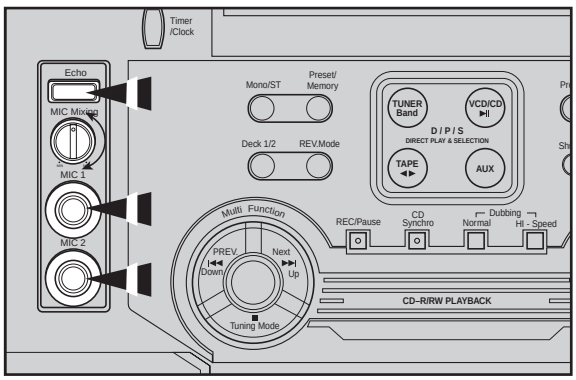
وظيفة الميكروفون (اختياري)

يمكنك خلط صوتك مع الموسيقى أثناء الغناء بواسطة وظيفة الميكروفون.
الاستعداد
وصل الميكروفون مع ٦.٣ مم قابس الميكروفون الى طرف الميكروفون.

١ أقم بتشغيل مفتاح ذضذ شفضلآضذ (خلط الميكروفون) لضبط مستوى الصوت لـ ١ضقذ، ٢ضقذ.

٢ اضغط على زر قصذظ (الصدى).

وظيفة مزيقآ رفـوقمموإ (الصوت المحيط القوي) ووظيفة ط إ آ غير متوفرة اذا تم توصيل الميكروفون الى مقابس ذضذ (الميكروفون).

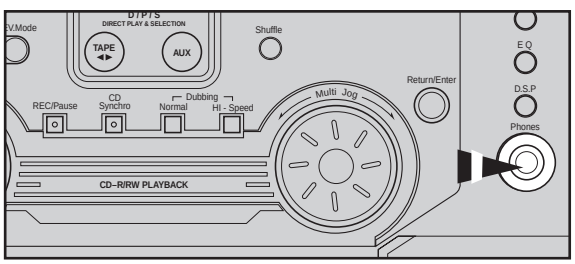


توصيل سماعات الرأس

يمكنك توصيل الميكروفون الى النظام المدمج المصغر ولذلك يمكنك الاستماع الى الموسيقى أو برامج الراديو دون إزعاج الآخرين في الحجرة. سماعات الأذن يجب أن تكون مزودة بمقبس ٣.٥ مم أو أي محول مناسب.

أوصل سماعات الرأس الى مقبس **Phones** في لوحة التحكم الأمامية.
النتيجة: لا تستخدم مكبرات الصوت لإخراج الصوت.

استخدم سماعات الرأس لفترات طويلة وبصوت مرتفع قد يؤدي الى خلل في سمعك.



تنظيف النظام المدمج المصغر

A

اللحصول على أفضل نتائج ممكنة من النظام المدمج المصغر، يجب أن تنظف الأجزاء التالية بانتظام:

- ♦ الغطاء الخارجي
- ♦ جهاز تشغيل القرص المدمج
- ♦ جهاز تشغيل الكاسيت (الرأسان، البكرة، تروس الدفع)

☚ افصل النظام من مصدر التيار الرئيسي دائما.

- ♦ قبل تنظيفه
- ♦ اذا لم تكن تنوي استخدامه لفترة طويلة

الغطاء الخارجي

نظّف الغلاف الخارجي بانتظام بواسطة قطعة قماش نظيفة ومنظّف خفيف. لا تستخدم مسحوق كاشط، سوائل أو ابروسول للتنظيف. لا تدع أي مواد سائلة تتسرب للنظام.

جهاز تشغيل القرص المدمج

أ قبل تشغيل القرص المدمج يجب أن تنظف جهاز التشغيل بواسطة منظّف خاص. لا تستخدم نفس المنظفات التي تستخدم على كاسيت الفينيل. نظف القرص من الوسط تجاه الخارج بالعناية.

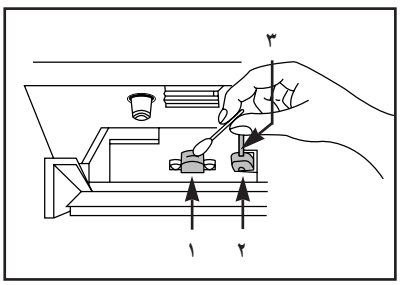
ب نظّف جهاز التشغيل بانتظام بمنظّف خاص للقرص (متوافر عند الموزع المحلي).

حجيرات الكاسيت

أ اضغط على زر Push/Eject (مهم/الإخراج) (⏏) لفتح حجيرة الكاسيت.

ب استخدام قطعة قطن ومنظف خاص بالكاسيت لتنظيف:

- ♦ الرأسان (١)
- ♦ البكرة (٢)
- ♦ تروس الدفع (٣)



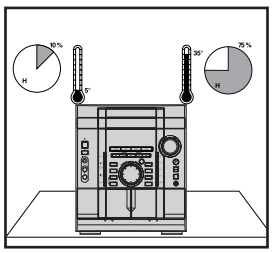
☚ ♦ اذا لم تستخدم جهاز التحكم عن بعد لفترة طويلة، لا تدع البطاريات بداخله لمنع الصدأ.

♦ رغم أن جهازك له غطاء صلب إلا انه لا يجب تعرضه لغبار كثيف أو الصدمات أو درجات حرارة مرتفعة (قريبة من أجهزة التدفئة أو في أشعة الشمس المباشرة الخ).

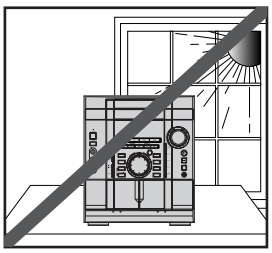
♦ اذا انبعثت رائحة غير مريحة من الوحدة، افصل الطاقة الكهربائية واتصل بالوكيل.

احتياطات الأمان

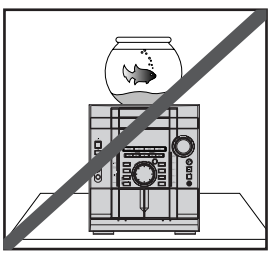
الأشكال التالية توضح الاحتياطات والواجب إتباعها عند استخدام أو تحريك النظام المدمج المصغر.



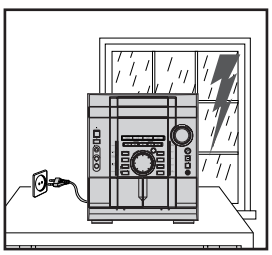
شروط محيط للتشغيل:
الحرارة المحيطة ٥–٣٥ درجة مئوية
الرطوبة ١٠–٧٥٪



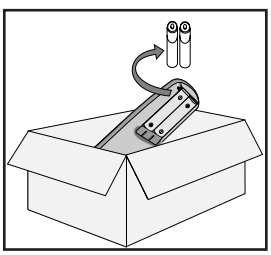
لا تعرض الوحدة الى أشعة الشمس المباشرة أو أي مصدر حرار ي آخر. قد يؤدي ذلك الى تسخين زائد للوحة وسوء وظائف الوحدة.



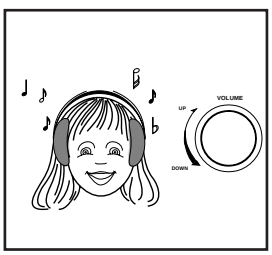
لاتضع أواني نباتات أو زهرية فوق الوحدة. الرطوبة في الوحدة قد تؤدي الى خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية وتسبب تلف المعدات. في مثل هذه الأحوال، افصل المقبس الرئيسي من مصدر الطاقة الكهربائية.



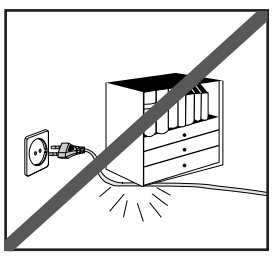
أثناء العواصف الرعدية، افصل المقبس الرئيسي من مصدر الطاقة الكهربائية. ارتفاع الفولط الرئيسي بسبب البرق قد يؤدي الى تلف الجهاز.



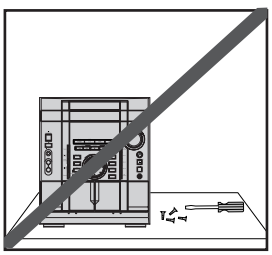
لا تدع البطاريات في جهاز التحكم عن بعد اذا لم تستخدمه الفترات طويلة. تسرب البطاريات قد يؤدي الى تلف جهاز التحكم عن بعد.



عند استعمال سماعات الإذن، حذرك من الاستماع الى الأصوات المرتفعة. تسخدام السماعات كثيرا بأصوات مرتفعة يؤدي الى خلل في السمع.



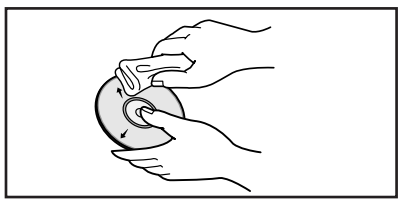
لا تضع اشياء ثقيلة على وصلات الكهرباء الرئيسية. تلف الكيبل الرئيسي قد يؤدي الى تلف الجهاز (خطر الحريق) أو قد يسبب الصدمة الكهربائية.



لا تزل أي لوحات المعدات. توجد مكونات مهمة داخل الوحدة تسبب الصدمة الكهربائية.

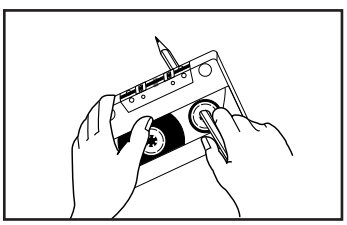
احتياطات عند اسخدام الأقراص المدمجة

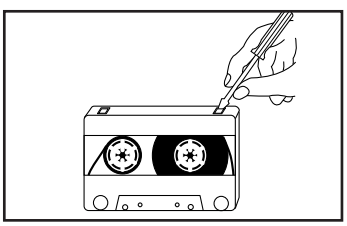
- تعامل مع الأقراص المدمجة بعناية. أمسكها من الأطراف حتى لا تترك بصمات الأصابع على السطح اللامع.
- عندما تنتهي من تشغيل القرص المدمج، أعده الى مكانه في الغلاف.
- لا تثبت أي ورق أو شريط لاصق على الأقراص ولا تكتب على السطح.
- نظّف الأقراص بقطعة قماش مخصوص.
- احفظ الأقراص المدمجة في مكان نظيف بعيد عن ضوء الشمس المباشر حتى لا تعرض لدرجات حرارة عالية.
- استخدم أقراص مدمجة مكتوبة عليها علامة COMPACT DIGITAL AUDIO دائما.

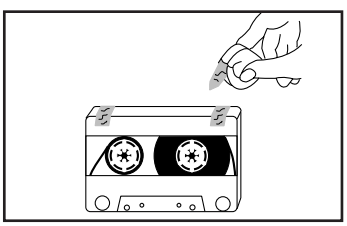


احتياطات عند استدام كاسيتات الأوديو

- تأكد من أن الشريط موضوع بإحكام داخل الحجيرة.
- لتجنب محو الشريط فأزل السدادة من السطح العلوي للشريط. لتسجيل شريط مكسور السدادة ضع شريطا لاصقا على السدادة.
- عندما تنتهي من الاستماع الى الشريط أعده الى مكانه في الغلاف.
- احفظ أشرطة في مكان نظيف بعيد عن ضوء الشمس المباشر حتى لا تعرض لدرجات حرارة عالية.
- تجنب استخدام أشرطة ١٢٠ دقيقة حيث إنها تتحمل إجهاد أكثر من اللازم.







قبل الاتصال بخدمة ما بعد البيع

	المشكلة	الفحوص/الشرح
العمومي	النظام لا يعمل.	سلك التزويد بالطاقة الكهربائية غير موصل مخرج الطاقة الكهربائية بشكل صحيح أو مخرج الطاقة الكهربائية على غير وضع التشغيل. بطاريات جهاز التحكم عن بعد تحتاج الى استبدال أو لم يتوافق الاستقطاب. لم يتم الضغط على زر POWER (الطاقة الكهربائية).
	لا يوجد الصوت.	مستوى الصوت منخفض تماما. لم يتم اختيار الوظيفة الصحيحة (المؤلف، القرص المدمج، الشريط، الإضافي). الجهاز موصل على سماعات الأذن. أسلاك مكبر الصوت غير موصلة. زر MUTE (الكتم) مضغوط.
	المؤقت لا يعمل.	المؤقت تم إيقافه بالضغط على زر TIMER ON/OFF(تشغيل/إيقاف المؤقت).
	لا يعمل النظام حتى بعد القيام بالخطوات أعلاه.	اضغط على زر S.Bass (الصوت الجهور) لمدة ٥ ثوان في وضعية OFF (الاستعداد). يرجع النظام الى الوضع الأصلي (إعادة الضبط).
القرص المدمج	جهاز تشغيل القرص المدمج لا يعمل.	وظيفة القرص المدمج لم يتم اختيارها. تم وضع القرص مقلوبا أو يكون سطحه متسخا أو محفورا. يكون جهاز إحساس الليزر متسخا أو مغبرا. الجهاز غير موضوع على مكان مسطح أو أفقي. هناك رطوبة مكثفة في جهاز التشغيل : اترك الجهاز في مكان دافئ وتهوية جيدة لمدة ساعة واحدة على الاقل.
	لا يمكن تشغيل مشغّلCD-MP3.	استخدم جهاز الكمبيوتر للتأكيد من أن الإمداد"*.mp3".
أشرطة الكاسيتات	الشريط لا يعمل.	لم يتم اختيار وظيفة الشريط. لم يتم إدخال الشريط بطريقة صحيحة. جهاز تشغيل الشريط لم يغلق. الشريط مرتخي أو مكسور.
	مستوى الصوت منخفض. الشريط غير مسموح بصورة صحيحة. يوجد ضوضاء أكثر من اللازم.	النظام السمعي متسخ. البكرات أو تروس الدفع متسخة. الشريط ستعرض للتلف.
الراديو	الاستقبال ضعيف أو لم يتم استقبال محطات على الإطلاق.	لم يتم اختيار وظيفة Tuner (المؤ الف) لم يتم اختيار التردد بصورة صحيحة. الهوائي مفصول أو اتجاهه غير سليم. أدره حتى تجد أفضل اتجاه. المبنى يحجز موجات الراديو لا بد من استخدام الهوائي الخار جي.

اذا لم تستطع حل المشكلة خذ ملحوظة بـ :

- الموديل ورقم المسلسل مطبوع على مؤخرة النظام
- تفاصيل الضمان
- وصف واضح للمشكلة

اتصل بالبائع المحلي أو مكتب سامسومج لخدمة ما بعد البيع.

المواصفات الفنية

سامسونج تبذل جهودها الكبيرة لتحسين منتجاتها في كل الأوقات. يمكن تغيير مواصفات التصميم وتعليمات المستخدم هذه بدون إشعار.

الراديو	
الموجة الطويلة (اختياري)	
الحساسية الصالحة للاستعمال	٦٠ ديسيبل
الموجة القصيرة (اختياري)	
الحساسية الصالحة للاستعمال	٤٠ ديسيبل
AM (الموجة المتوسطة)	
الإشارة/نسبة الضوضاء	٤٠ ديسيبل
الحساسية الصالحة للاستعمال	٥٤ ديسيبل
التشويه التوافقي الإجمالي	٢٪
FM	
الإشارة/نسبة الضوضاء	٦٢ ديسيبل
الحساسية الصالحة للاستعمال	١٠ ديسيبل
التشويه التوافقي الإجمالي	٠.٣٪

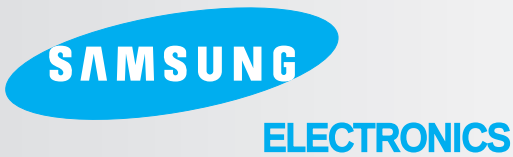
جهاز تشغيل القرص المدمج	
السعة	٣ أقراص
مدى التردد	٢٠ هرتز – ٢٠ كيلوهرتز (± ١ ديسيبل)
الإشارة/نسبة الضوضاء	٩٠ ديسيبل (عند واحد كيلوهرتز) بالمرشح
التشويه التوافقي الأجمالي	٠.٠٥٪ (عند واحد كيلوهرتز)
فصل القناة	٧٤ ديسيبل
أحجام القرص	القطر: ١٢٠ أو ٨٠ ملم، السمك: ١.٢ ملم

حجيرة الشريط	
مدى التردد	١٢٥ هرتز – ٨ كيلوهرتز
الإشارة/نسبة الضوضاء	٤٠ ديسيبل
فصل القناة	٣٥ ديسيبل
تأثير المحو	٦٠ ديسيبل

المكبر	
الطاقة الصوتية	
(٦ أوم)	٢×٦٠ واط **RMS** (التشويه التوافقي الإجمالي: ١٠٪).....**(MAX-VL65)**
الأمامي (٤ أوم)	٢×٤٠ واط **RMS** (التشويه التوافقي الإجمالي: ١٠٪).....**(MAX-VL69)**
الرعاد الإضافي (٨ أوم)	٢×٨٠ واط **RMS** (التشويه التوافقي الإجمالي: ١٠٪).....**(MAX-VL69)**
فصل القناة	٥٠ ديسيبل
الإشارة/نسبة الضوضاء	٧٥ ديسيبل

العمومي	
الأبعاد	٢٧٠ (عرض) × ٣٣٢ (ارتفاع) × ٤١٠ (عمق) ملم

هذا الجهاز منتج من:



AH68-00939K